



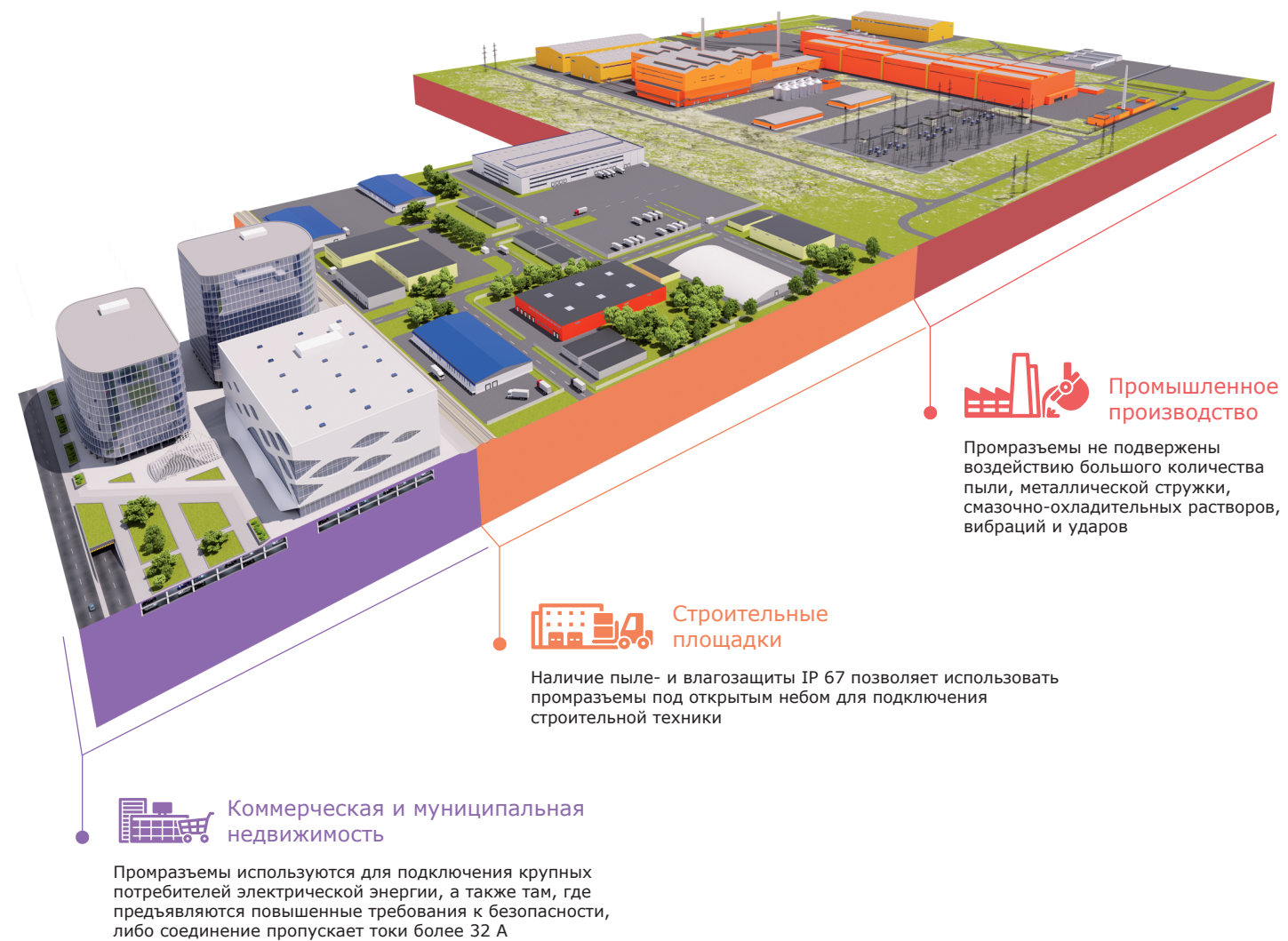
Промышленные разъемы

Промышленные разъемы	156
Разъемы Schuko	179
Аксессуары для промышленных разъемов	186
Аксессуары для свободной установки	189
Розеточные посты	191
Инструкции по монтажу	212
Примеры монтажа	214

Промышленные разъемы

Промышленные разъемы ДКС предназначены для подключения электрооборудования высокой мощности. Они обеспечивают надежное электрическое соединение и сокращают риск возникновения форс-мажорных ситуаций и аварийных отключений, что способствует повышению уровня производительности электрооборудования. Высокая степень пыле- и влагозащиты, устойчивость к воздействию химических веществ позволяет использовать разъемы даже в агрессивных условиях. В ассортименте ДКС – кабельные разъемы различного конструктива, предназначенные для работы под напряжением 230 – 400 В, а также аксессуары к ним.

Сфера применения



Направления использования	IP 44	IP 67
Сельское хозяйство	мобильное или портативное оборудование, хранимое и/или используемое под навесом, или внутри помещений	наружная установка насосов, вентиляции, сушилок или иного оборудования
Химическая промышленность	использование внутри помещений при условии отсутствия риска воздействия химических реагентов	используются в условиях риска влияния химических реагентов на контактную группу, но вне взрывоопасных зон
Строительные площадки и доки	используются при эксплуатации под навесами, защищающими от погодных условий. Допускается воздействие брызг воды	используются при эксплуатации под открытым небом с размещением соединения на земле, где оно может подвергаться воздействию пониженных температур, большого количества пыли и временно погружаться под воду
Спортивные и развлекательные комплексы, кинотеатры, студии и иные общественные места	используются под навесами, защищающими от воздействия погодных условий, и при нагрузках до 32 А. Допускается воздействие брызг воды	используются под открытым небом, где соединение может подвергаться воздействию дождя, снега, тумана, пыли, пониженных температур и иных погодных явлений; также используются там, где предъявляются повышенные требования к безопасности, либо соединение пропускает токи более 32 А (световые инсталляции, ТВ-и аудиооборудование)
Пищевая промышленность и розничная торговля	используются внутри помещений или под навесами для подключения систем хранения/переработки (холодильники, упаковочное оборудование и прочее)	используются для подключения оборудования, которое необходимо часто мыть, в местах с повышенным риском попадания большого количества воды, либо для подключения крупных потребителей электрической энергии
Тяжелая промышленность	используются на крытых складах, в мастерских, на участках сборки и формовки	используются в местах, подверженных риску воздействия большого количества пыли, в том числе металлической стружки, смазочно-охлаждающих растворов, вибраций, ударов (прокатные производства, литейные участки, участок плавления и др.)
Светотехника	используются для подключения осветительного оборудования на складах и в цехах в условиях отсутствия повышенной влажности и внешнего загрязнения	используются в условиях риска попадания на соединение чистящих и иных веществ, а также, когда высокие нагрузки сопровождаются повышенными требованиями к безопасности
IT-оборудование	для электрических соединений, осуществляемых выше уровня пола	для электрических соединений, выполняемых ниже уровня пола, а также в условиях, когда высокие нагрузки сопровождаются повышенными требованиями к надежности соединения
Порты	используются под навесами: доки, ремонтные участки, офисы	в условиях риска воздействия больших объемов воды или частичного погружения: причалы, доки, пирсы и прочее
Аэропорты	используются под навесами: ангары, склады, ремонтные участки	используются под открытым небом для подключения мобильного оборудования или самолетов
Коммунальное хозяйство	внутри помещений на ремонтных участках	используются везде, где есть риск погружения под воду, а также на открытом воздухе для подключения насосов, компрессоров, аэрационных установок, систем вентиляции

Характеристики

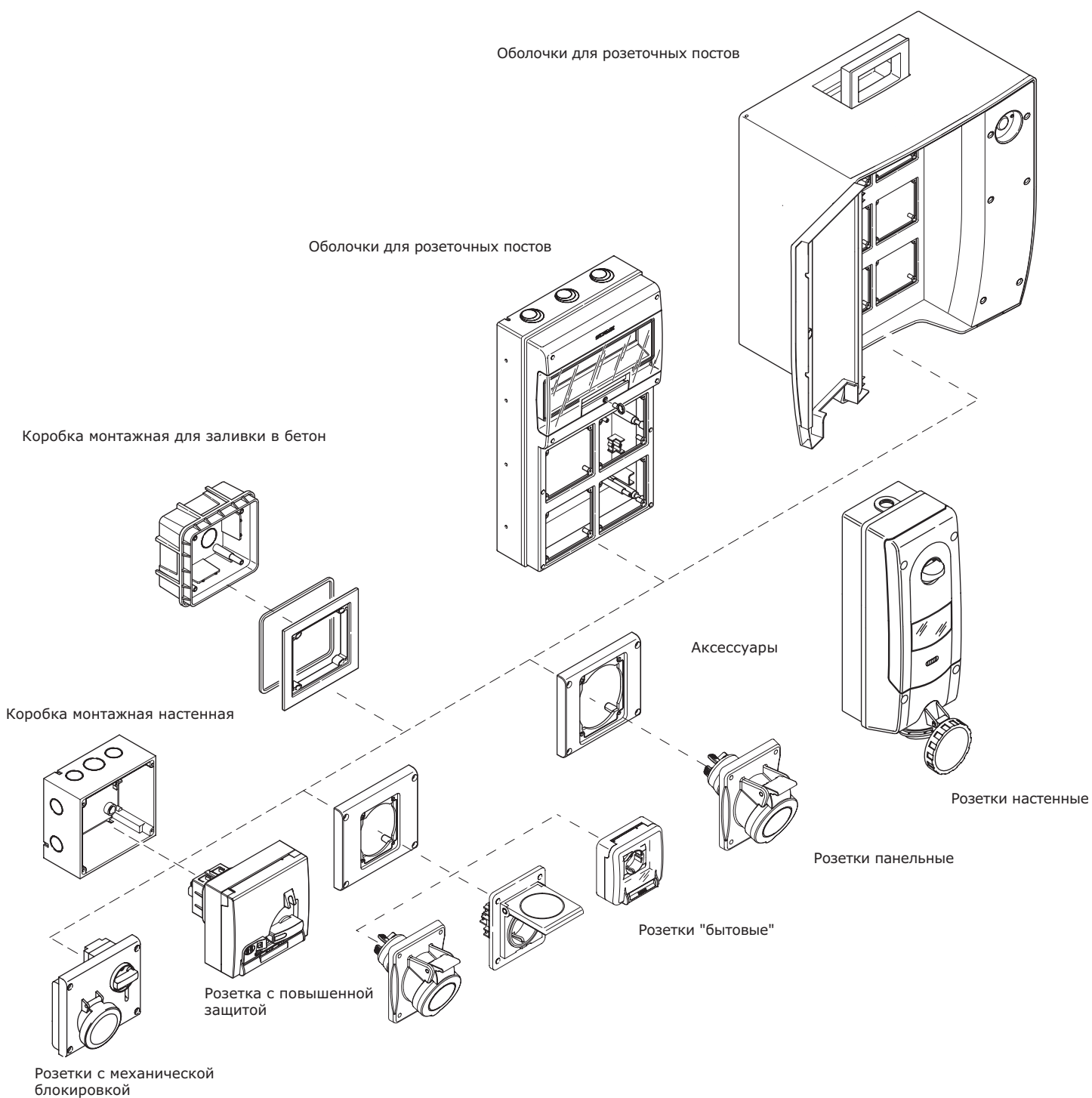
Технические характеристики

Характеристики	Значение
Температура монтажа и эксплуатации	от -50 до +40 °C
Максимальная температура эксплуатации	+60 °C
Уровень защиты	от IP 44 до IP 66/IP 67
Рабочее напряжение	200/415 В
Рабочая сила тока	16 – 32 – 63 – 125 А
Частота	50/60 Гц
Напряжение пробоя	690 В
Степень защиты от механических ударов по IK	08
Безгалогенный пластик	да
Устойчив к ультрафиолетовому излучению	да
Тест раскаленной проволокой согласно МЭК695-2-1	850 °C
Материал контактов	никелированная латунь

Химические свойства

Химический реагент	Состояние реагента	Устойчивость разъема к воздействию реагента
Кислоты	концентрированная	ограниченно устойчив
	разбавленная	устойчив
Щелочь	концентрированная	устойчив
	разбавленная	устойчив
Гексан	–	неустойчив
Бензол	–	неустойчив
Ацетон	–	неустойчив
Спирт	–	ограниченно устойчив
Минеральные масла	–	устойчив

Состав системы

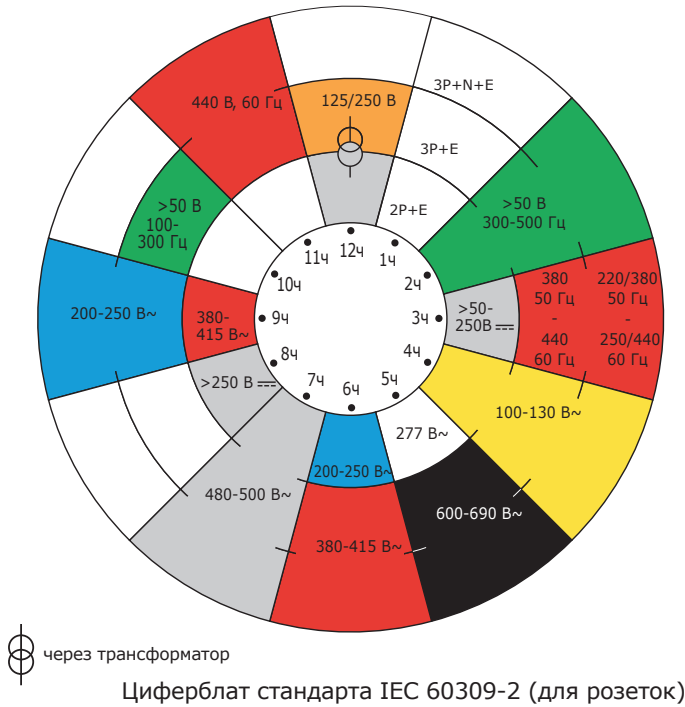


Стандарт IEC60309

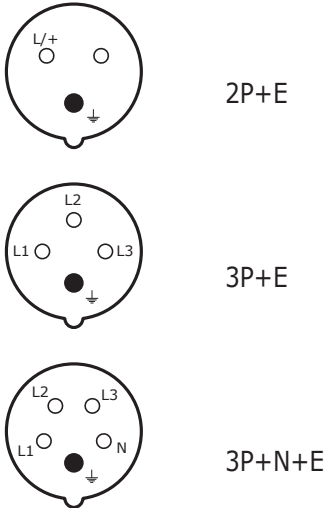
Расположение контакта заземления

С целью предотвращения подключения разъемов с различными характеристиками вилки и розетки специальным образом профилируются. На вилках это производится за счет специального выступа, на розетках – за счет паза.

Все разъемы на напряжение свыше 50 В оснащаются заземляющим контактом. Расположение заземляющего контакта относительно ориентирующих паза и выступа определяется стандартом IEC60309. Для пользования стандартом необходимо при взгляде на разъем с лицевой стороны образно наложить контактную группу на циферблат часов, разместив ориентирующие профили (паз или выступ) на "6 часов".
























Остальные контакты располагаются по часовой стрелке и должны быть промаркированы



Цвет разъема определяется напряжением, на которое он рассчитан

Напряжение, В	Цвет разъема
от 20 до 25	фиолетовый
от 40 до 50	белый
от 100 до 130	желтый
от 200 до 250	синий
от 380 до 480	красный
от 500 до 690	черный

Сводная таблица для напряжений более 50 В

Число контактов	Полюса	Частота, Гц	Номинальное напряжение, В	Расположение заземляющего контакта ⁽¹⁾		Цвет
				16–32 А	63–125 А	
3 (2P3W)	2P+E	50 и 60	100÷130	4	4	
			200÷250	6	6	
			380÷415	9	9	
			480÷500	7	7	- ⁽³⁾
			через разделительный трансформатор	12	12	- ⁽³⁾
		100÷300	>50	–	–	 ⁽²⁾
		>300÷500	>50	2	–	 ⁽²⁾
		Постоянный ток	50÷250	3	3	- ⁽³⁾
			>250	8	8	- ⁽³⁾
4 (3P4W)	3P+E	50 и 60	100÷130	4	4	
			200÷250	6	6	
			380÷415	9	9	
		60	440÷460	11	11	
		50 и 60	480÷500	7	7	- ⁽³⁾
			600÷690	5	5	
		50	380	3	–	
		60	440			
		100÷300	>50	10	–	 ⁽²⁾
		>300÷500	>50	2	–	 ⁽²⁾
5 (4P5W)	3P+N+E	50 и 60	57/100÷75/130	4	4	
			120/208÷144/250	9	9	
			200/346÷240/415	6	6	
			277/480÷288/500	7	7	- ⁽³⁾
			347/600÷400/690	5	5	
		60	250/440÷265/460	11	11	
		50	220/380	3	–	
		60	250/440			
		100÷300	>50	–	–	 ⁽²⁾
		>300÷500	>50	2	–	 ⁽²⁾
Все остальные напряжения и частоты, не учтенные в рамках данного стандарта				1	1	-

⁽¹⁾ комбинации, отмеченные знаком "-", не регламентированы стандартом;

⁽²⁾ допустимо использование комбинации из двух цветов ("зеленого" и цвета соответствующего напряжения) для идентификации частот от 60 до 500 Гц.

⁽³⁾ комбинации, на которые стандарт IES 60309-2 устанавливает только расположение заземляющего контакта, но не цвет, поставляются компанией ДКС в цвете RAL7035 (серый)

Примеры использования:

- стандартное использование.....6ч
- подключение рефрижераторных контейнеров.....3ч
- установка на морских объектах, в портах и на судах.....11ч

Разъемы ДКС для особых условий использования, когда заземляющий контакт находится в положении отличном от "6ч", поставляются по специальному заказу.

Отличительные особенности

Конструкция



Удобное расположение винтов

Доступ к крепежным винтам контактов осуществляется с одной стороны. Данное решение обеспечивает высокую скорость сборки и удобство при работе с жесткими жилами кабеля



Быстрая и надежная сборка корпуса

Для соединения частей корпуса достаточно одного поворота по часовой стрелке до щелчка. Корпус замыкается металлическим фиксатором



Надежный 6-точечный контакт

Для повышения качества контакта у разъемов на 125 А используется 6-точечный контакт



Пилотный контакт

Входит в состав стандартной поставки для разъемов на 63 и 125 А



Цанговый зажим

Фиксация кабеля на вводе осуществляется за счет цангового зажима, что упрощает процесс сборки и повышает надежность конструкции



Специальный рычаг для открывания

Крышка розетки снабжена увеличенным рычагом, что позволяет открывать ее одной рукой

Система фиксации проводника

Подключение проводника к контактам разъема может быть осуществлено одним из 3-х вариантов:

Винтовой зажим



Надежное винтовое крепление кабеля

Двойной винтовой зажим с защитой от вибрации обеспечивает надежную фиксацию проводника для разъемов на токи 63–125 А

Пружинный зажим



Удобство монтажа и демонтажа

Фиксация зачищенного проводника производится пружинным механизмом без применения инструментов (коды подобных разъемов заканчиваются буквой "F")

С прорезанием изоляции

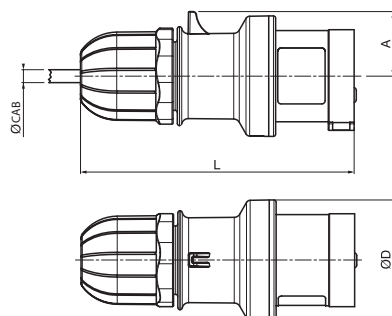


Скорость сборки

Для фиксации проводника в данном случае не требуется его зачистка. Провод прорезается и фиксируется одновременно (коды подобных разъемов заканчиваются буквой "P")

Кабельные разъемы, 6ч

Вилка кабельная, IP 44



Назначение:

- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

Отличительные особенности:

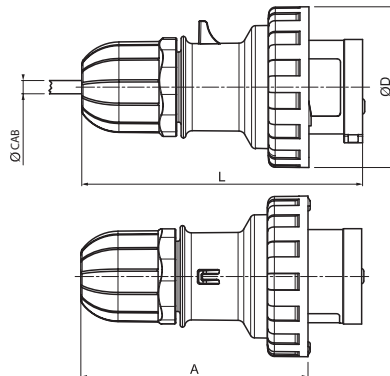
- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- три вида зажимов проводника: винтовой, пружинный и с прорезанием изоляции.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта ⊕	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					A	ØD	L	ØCAB	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	30	56	128	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS2131633
			2P+E	32	40	65	162	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS2133233
		безвинтовой зажим	2P+E	16	30	56	128	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS2131633P
			2P+E	32	40	65	162	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS2133233F
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	34	60	135	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS2131636
			3P+E	32	40	65	162	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS2133236
			3P+N+E	16	38	65	153	от 9 до 15	от 1 до 2,5	DIS2131637
			3P+N+E	32	45	73	176	от 13 до 21	от 2,5 до 6	DIS2133237
		безвинтовой зажим	3P+E	16	34	60	135	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS2131636P
			3P+E	32	40	65	162	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS2133236F
			3P+N+E	16	38	65	153	от 9 до 15	от 1 до 2,5	DIS2131637P
			3P+N+E	32	45	73	176	от 13 до 21	от 2,5 до 6	DIS2133237F

Вилка кабельная, IP 66/IP 67



Назначение:

- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

Отличительные особенности:

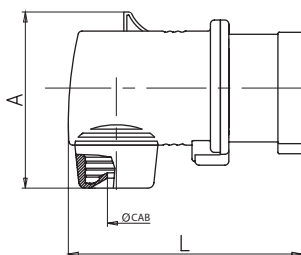
- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- три вида зажимов проводника: винтовой, пружинный и с прорезанием изоляции.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта ⊕	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					A	ØD	L	ØCAB	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	103	73	128	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS2181633
			2P+E	32	131	93	162	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS2183233
			2P+E	63	160	112	220	от 17 до 31	от 6 до 16	DIS2186333
			2P+E	125	202	128	272	от 26 до 48	от 16 до 50	DIS21812533
		безвинтовой зажим	2P+E	16	103	73	128	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS2181633P
			2P+E	32	131	93	162	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS2183233F
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	110	81	135	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS2181636
			3P+E	32	131	93	162	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS2183236
			3P+E	63	160	112	220	от 17 до 31	от 6 до 16	DIS2186336
			3P+E	125	202	128	272	от 26 до 48	от 16 до 50	DIS21812536
			3P+N+E	16	129	88	153	от 9 до 15	от 1 до 2,5	DIS2181637
			3P+N+E	32	145	101	176	от 13 до 21	от 2,5 до 6	DIS2183237
			3P+N+E	63	160	112	220	от 17 до 31	от 6 до 16	DIS2186337
			3P+N+E	125	202	128	272	от 26 до 48	от 16 до 50	DIS21812537
		безвинтовой зажим	3P+E	16	110	81	135	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS2181636P
			3P+E	32	131	93	162	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS2183236F
			3P+N+E	16	129	88	153	от 9 до 15	от 1 до 2,5	DIS2181637P
			3P+N+E	32	145	101	176	от 13 до 21	от 2,5 до 6	DIS2183237F

Вилка кабельная угловая, IP 44



Назначение:

- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

Отличительные особенности:

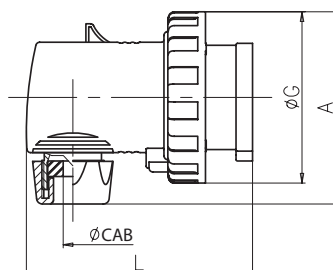
- фиксация кабеля хомутом.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм				Код
					A	L	ØCAB	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	70	109	от 7 до 15	от 1,5 до 2,5	DIS2211633
			2P+E	32	90	135	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS2213233
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	77	113	от 7 до 15	от 1,5 до 2,5	DIS2211636
			3P+E	32	90	135	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS2213236
			3P+N+E	16	88	117	от 9 до 15	от 1,5 до 2,5	DIS2211637
			3P+N+E	32	100	135	от 10 до 21	от 2,5 до 6	DIS2213237

Вилка кабельная угловая, IP 67



Назначение:

- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

Отличительные особенности:

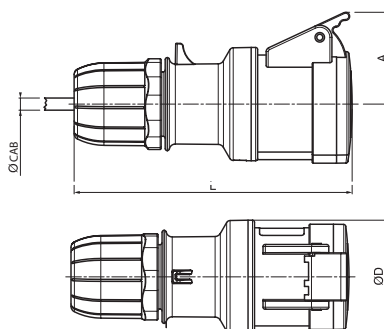
- фиксация кабеля хомутом.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					A	L	ØG	ØCAB	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	80	109	73	от 8 до 15	от 1,5 до 2,5	DIS2261633
			2P+E	32	100	135	93	от 10 до 21	от 2,5 до 6	DIS2263233
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	88	113	81	от 8 до 15	от 1,5 до 2,5	DIS2261636
			3P+E	32	100	135	93	от 10 до 21	от 2,5 до 6	DIS2263236
			3P+N+E	16	100	117	88	от 8 до 15	от 1,5 до 2,5	DIS2261637
			3P+N+E	32	108	140	101	от 10 до 21	от 2,5 до 6	DIS2263237

Розетка кабельная, IP 44



Назначение:

- организация разъемного соединения со стороны кабеля.

Отличительные особенности:

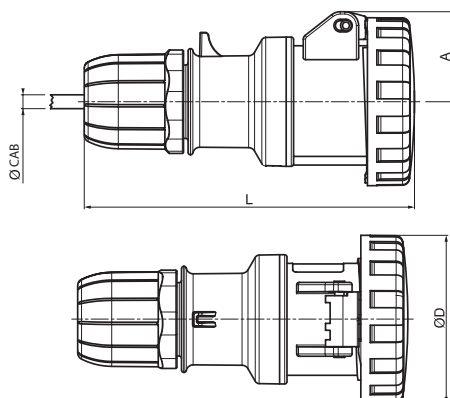
- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- три вида зажимов проводника: винтовой, пружинный и с прорезанием изоляции.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					A	ØD	L	ØCAB	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	46	56	138	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS3131643
			2P+E	32	54	65	175	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS3133243
		безвинтовой зажим	2P+E	16	46	56	138	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS3131643P
			2P+E	32	54	65	175	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS3133243F
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	49	60	145	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS3131646
			3P+E	32	54	65	175	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS3133246
			3P+N+E	16	54	65	165	от 9 до 15	от 1 до 2,5	DIS3131647
			3P+N+E	32	59	73	190	от 13 до 21	от 2,5 до 6	DIS3133247
		безвинтовой зажим	3P+E	16	49	60	145	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS3131646P
			3P+E	32	54	65	175	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS3133246F
			3P+N+E	16	54	65	165	от 9 до 15	от 1 до 2,5	DIS3131647P
			3P+N+E	32	59	73	190	от 13 до 21	от 2,5 до 6	DIS3133247F

Розетки кабельные, IP 66/IP 67



Назначение:

- организация разъёмного соединения со стороны кабеля.

Отличительные особенности:

- фиксация кабеля цанговым зажимом;
- три вида зажимов проводника: винтовой, пружинный и с прорезанием изоляции.

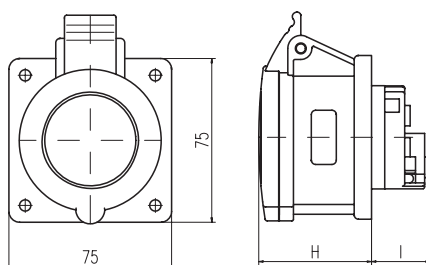
Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					A	ØD	L	ØCAB	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	39	73	141	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS3181643
			2P+E	32	56	93	178	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS3183243
			2P+E	63	57,5	112	230	от 17 до 31	от 6 до 16	DIS3186343
			2P+E	125	64,25	128	288	от 26 до 48	от 16 до 50	DIS31812543
		безвинтовой зажим	2P+E	16	39	73	141	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS3181643P
			2P+E	32	56	93	178	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS3183243F
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	43	81	148	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS3181646
			3P+E	32	56	93	178	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS3183246
			3P+E	63	57,5	112	230	от 17 до 31	от 6 до 16	DIS3186346
			3P+E	125	64,25	128	288	от 26 до 48	от 16 до 50	DIS31812546
			3P+N+E	16	51	88	168	от 9 до 15	от 1 до 2,5	DIS3181647
			3P+N+E	32	52	101	195	от 13 до 21	от 2,5 до 6	DIS3183247
			3P+N+E	63	57,5	112	230	от 17 до 31	от 6 до 16	DIS3186347
			3P+N+E	125	64,25	128	288	от 26 до 48	от 16 до 50	DIS31812547
		безвинтовой зажим	3P+E	16	43	81	148	от 6 до 15	от 1 до 2,5	DIS3181646P
			3P+E	32	56	93	178	от 9 до 21	от 2,5 до 6	DIS3183246F
			3P+N+E	16	51	88	168	от 9 до 15	от 1 до 2,5	DIS3181647P
			3P+N+E	32	52	101	195	от 13 до 21	от 2,5 до 6	DIS3183247F

Стационарные разъемы, 6ч

Розетки панельные, IP 44



Назначение:

- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Отличительные особенности:

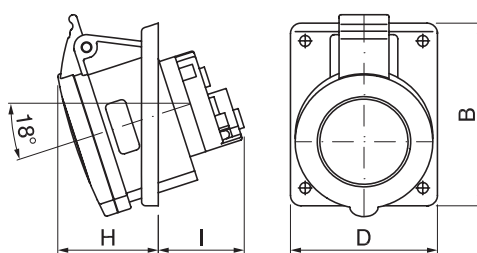
- увеличенный рычаг, облегчающий открывание крышки.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм			Код
					I	H	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	27	51	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4221663
			2P+E	32	42	62	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4223263
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	27	51	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4221666
			3P+E	32	42	62	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4223266
			3P+N+E	16	27	51	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4221667
			3P+N+E	32	42	63	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4223267

Розетки панельные с наклоном, IP 44



Назначение:

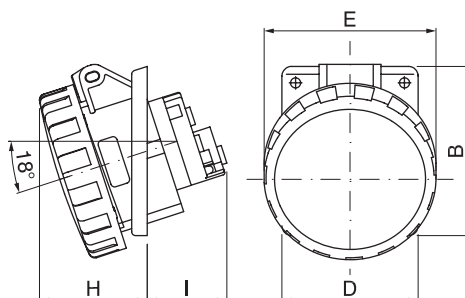
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					B	D	H	I	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	87	70	45	40	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4131663
			2P+E	32	106	84	52	60	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4133263
		безвинтовой зажим	2P+E	16	87	70	45	40	от 1 до 4	DIS4131663F
			2P+E	32	106	84	52	60	от 2,5 до 10	DIS4133263F
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	87	70	46	40	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4131666
			3P+E	32	106	84	52	60	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4133266
			3P+N+E	16	87	70	48	41	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4131667
			3P+N+E	32	106	84	54	61	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4133267
		безвинтовой зажим	3P+E	16	87	70	46	40	от 1 до 4	DIS4131666F
			3P+E	32	106	84	52	60	от 2,5 до 10	DIS4133266F
			3P+N+E	16	87	70	48	41	от 1 до 4	DIS4131667F
			3P+N+E	32	106	84	54	61	от 2,5 до 10	DIS4133267F

Розетки панельные с наклоном, IP 66/IP 67




Назначение:

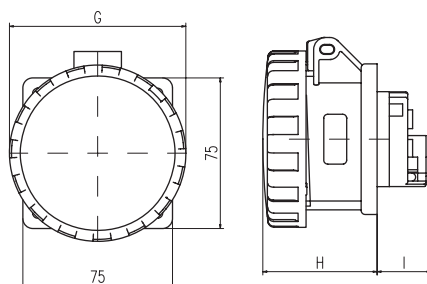
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта 	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм						Код
					B	D	E	H	I	сечение жилы, мм²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	87	70	73	52	40	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4181663
			2P+E	32	106	84	93	61	60	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4183263
			2P+E	63	110	100	4,5	63	89	от 6 до 25 (2*6)	DIS4156363
			2P+E	125	114	114	6	92	101	от 25 до 70 (2*16)	DIS41512563
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	87	70	81	54	40	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4181666
			3P+E	32	106	84	93	61	60	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4183266
			3P+E	63	110	100	4,5	63	89	от 6 до 25 (2*6)	DIS4156366
			3P+E	125	114	114	6	92	101	от 25 до 70 (2*16)	DIS41512566
			3P+N+E	16	87	70	88	55	41	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4181667
			3P+N+E	32	106	84	101	63	61	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4183267
			3P+N+E	63	110	100	4,5	63	89	от 6 до 25 (2*6)	DIS4156367
			3P+N+E	125	114	114	6	92	101	от 25 до 70 (2*16)	DIS41512567

Розетки панельные, IP 66/IP 67



Назначение:

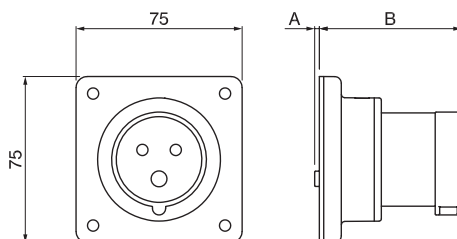
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм				Код
					G	H	I	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	73	56	27	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4271663
			2P+E	32	93	68	42	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4273263
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	81	57	27	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4271666
			3P+E	32	93	68	42	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4273266
			3P+N+E	16	88	58	27	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4271667
			3P+N+E	32	101	69	42	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4273267

Вилки панельные, IP 44



Назначение:

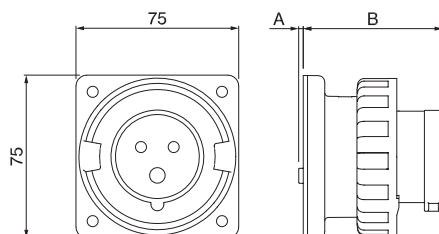
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм			Код
					A	B	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	2	65	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2431693
			2P+E	32	19	73	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2433293
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	2	65	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2431696
			3P+E	32	19	73	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2433296
			3P+N+E	16	2	65	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2431697
			3P+N+E	32	19	73	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2433297

Вилки панельные, IP 67



Назначение:

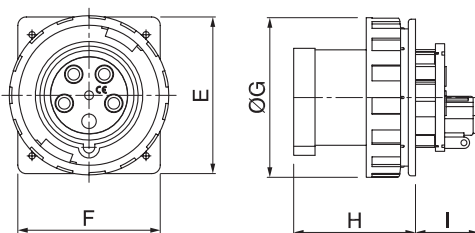
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм			Код
					A	B	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	2	65	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2481693
			2P+E	32	19	73	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2483293
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	2	65	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2481696
			3P+E	32	19	73	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2483296
			3P+N+E	16	2	65	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2481697
			3P+N+E	32	19	73	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2483297

Вилки панельные, IP 67



Назначение:

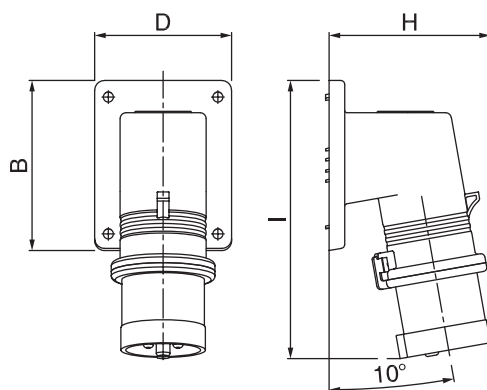
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта ⊕	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм						Код
					E	F	ØG	H	I	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	63	110	100	112	88,5	44,5	от 6 до 16 (2*4)	DIS2466393
			2P+E	125	114	114	128,5	97	53,5	от 16 до 50 (2*16)	DIS24612593
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	63	110	100	112	88,5	44,5	от 6 до 16 (2*4)	DIS2466396
			3P+E	125	114	114	128,5	97	53,5	от 16 до 50 (2*16)	DIS24612596
			3P+N+E	63	110	100	112	88,5	44,5	от 6 до 16 (2*4)	DIS2466398
			3P+N+E	125	114	114	128,5	97	53,5	от 16 до 50 (2*16)	DIS24612597

Вилки панельные с наклоном, IP 44



Назначение:

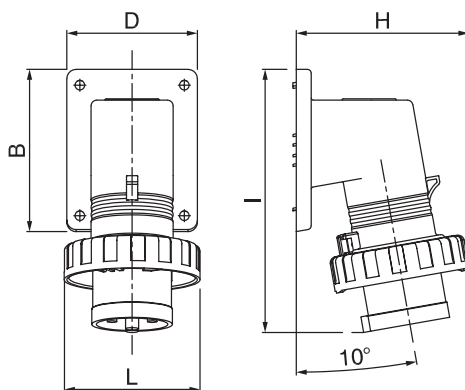
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта ⊕	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					B	D	H	I	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	87	70	83	142	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2421693
			2P+E	32	87	70	99	153	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2423293
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	87	70	91	143	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2421696
			3P+E	32	87	70	99	153	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2423296
			3P+N+E	16	87	70	97	144	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2421697
			3P+N+E	32	87	70	107	154	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2423297

Вилки панельные с наклоном, IP 67



Назначение:

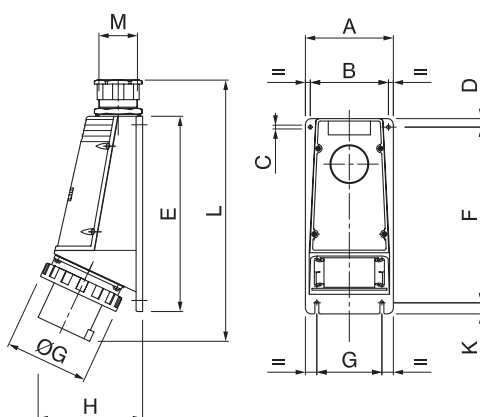
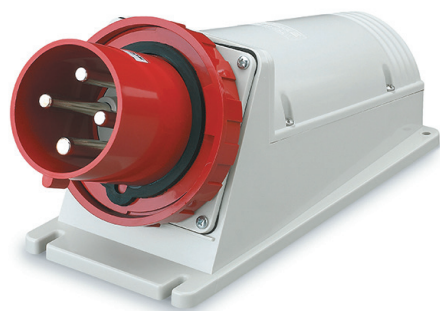
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта ⊕	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм						Код
					B	D	H	I	L	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	87	70	93	142	73	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2471693
			2P+E	32	87	70	111	153	93	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2473293
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	87	70	102	143	81	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2471696
			3P+E	32	87	70	111	153	93	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2473296
			3P+N+E	16	87	70	109	144	88	от 1 до 2,5 (2*1)	DIS2471697
			3P+N+E	32	87	70	120	154	101	от 2,5 до 6 (2*2,5)	DIS2473297

Вилки настенные, IP 66/IP 67



Назначение:

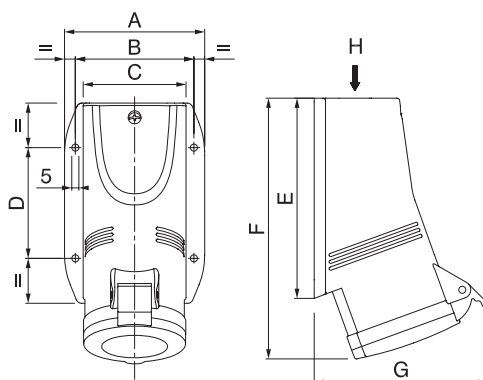
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Комплект поставки:

- в комплект поставки входит кабельный ввод.

Напряжение, В/ расположение контакта ⚡	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм										Код	
					A	B	ØC	D	E	F	ØG	H	L	M		сечение жилы, мм²
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	63	115	96	6	10	235	204	80	130	271	1,5xM32	от 6 до 16 (2*6)	DIS245M6393
			2P+E	125	135	120	6	13	300	270	100	160	350	1,5xM63	от 16 до 50 (2*16)	DIS245M12593
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	63	115	96	6	10	235	204	80	130	271	1,5xM32	от 6 до 16 (2*6)	DIS245M6396
			3P+E	125	135	120	6	13	300	270	100	160	350	1,5xM63	от 16 до 50 (2*16)	DIS245M12596
			3P+N+E	63	115	96	6	10	235	204	80	130	271	1,5xM32	от 6 до 16 (2*6)	DIS245M6398
			3P+N+E	125	135	120	6	13	300	270	100	160	350	1,5xM63	от 16 до 50 (2*16)	DIS245M12597

Розетки настенные, IP 44



Назначение:

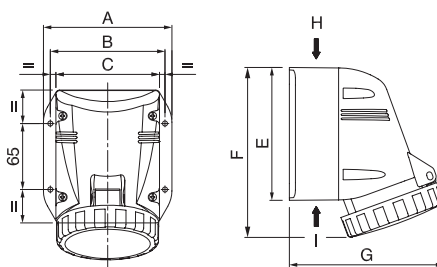
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта ⚡	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм									Код
					A	B	C	D	E	F	G	H	сечение жилы, мм²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	76	63	52	60	103	133	98	M20x1,5	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5131653
			2P+E	32	99	84	72	78	141	182	115	M32x1,5	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5133253
		безвинтовой зажим	2P+E	16	76	63	52	60	103	133	98	M20x1,5	от 1 до 4	DIS5131653TF
			2P+E	32	99	84	72	78	141	182	115	M32x1,5	от 2,5 до 10	DIS5133253TF
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	91	76	65	60	123	155	103	M25x1,5	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5131656
			3P+E	32	99	84	72	78	141	182	115	M32x1,5	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5133256
			3P+N+E	16	91	76	65	60	123	157	110	M25x1,5	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5131657
			3P+N+E	32	99	84	72	78	141	182	122	M32x1,5	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5133257
		безвинтовой зажим	3P+E	16	91	76	65	60	123	155	103	M25x1,5	от 1 до 4	DIS5131656TF
			3P+E	32	99	84	72	78	141	182	115	M32x1,5	от 2,5 до 10	DIS5133256TF
			3P+N+E	16	91	76	65	60	123	157	110	M25x1,5	от 1 до 4	DIS5131657TF
			3P+N+E	32	99	84	72	78	141	182	122	M32x1,5	от 2,5 до 10	DIS5133257TF

Розетки настенные, IP 66/IP 67



Назначение:

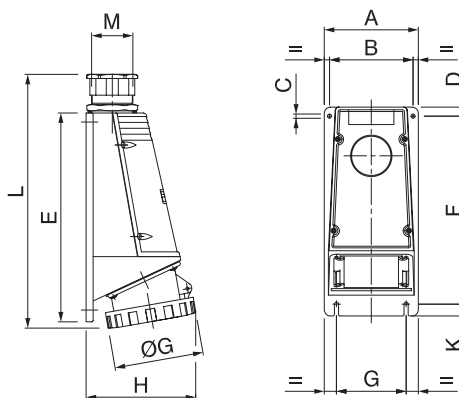
- организация точки подключения на стационарной поверхности.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта ⊕	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм									Код
					A	B	C	E	F	G	H	I	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	94	80	70	96	131	110	M20x1,5	M20x1,5	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5181653T
			2P+E	32	126	113	102	130	166	151	M32x1,5	2 x M32x1,5	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5183253T
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	109	97	85	112	146	134	M25x1,5	2 x M25x1,5	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5181656T
			3P+E	32	126	113	102	130	166	151	M32x1,5	2 x M32x1,5	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5183256T
			3P+N+E	16	109	97	85	112	150	135	M25x1,5	2 x M25x1,5	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5181657T
			3P+N+E	32	126	113	102	130	167	152	M32x1,5	2 x M32x1,5	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5183257T

Розетки настенные, IP 66/IP 67



Назначение:

- организация точки подключения на стационарной поверхности.

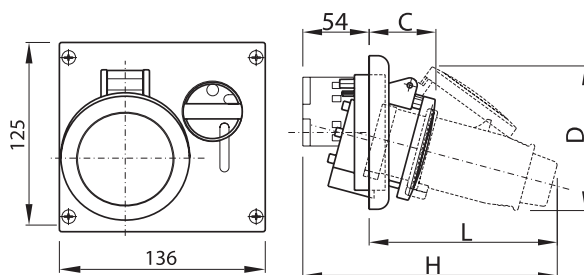
Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта ⚡	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм													Код
					A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	ØG	сечение жилы, мм²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	63	115	96	6	10	235	205	80	125	15	267	32	112	от 6 до 25 (2*6)	DIS5156353
			2P+E	125	135	120	6	13	300	270	100	157	17	346	63	128	от 25 до 70 (2*16)	DIS51512553
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	63	115	96	6	10	235	205	80	125	15	267	32	112	от 6 до 25 (2*6)	DIS5156356
			3P+E	125	135	120	6	13	300	270	100	157	17	346	63	128	от 25 до 70 (2*16)	DIS51512556
			3P+N+E	63	115	96	6	10	235	205	80	125	15	267	32	112	от 6 до 25 (2*6)	DIS5156357
			3P+N+E	125	135	120	6	13	300	270	100	157	17	346	63	128	от 25 до 70 (2*16)	DIS51512557

Розетки панельные с механической блокировкой

С верхним расположением разъема, IP 44



Назначение:

- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

Отличительные особенности:

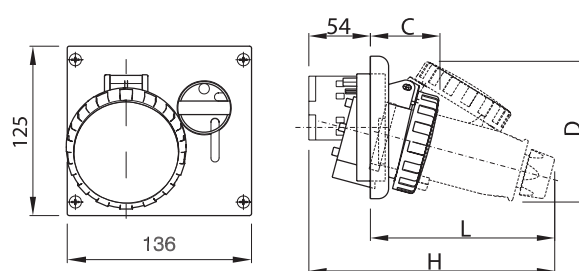
- компактный размер.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					C	D	L	H	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	51	95	130	184	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4001683
			2P+E	32	63	121	161	215	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4003283
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	53	107	137	190	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4001686
			3P+E	32	63	121	161	215	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4003286
			3P+N+E	16	54	118	153	207	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4001687
			3P+N+E	32	64	127	169	223	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4003287

С верхним расположением разъема, IP 66/IP 67



Назначение:

- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

Отличительные особенности:

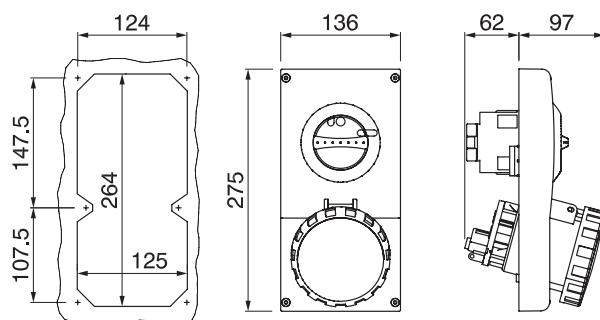
- компактный размер.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					C	D	L	H	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	52	100	134	188	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4051683
			2P+E	32	65	125	166	220	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4053283
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	54	109	142	195	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4051686
			3P+E	32	65	125	166	220	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4053286
			3P+N+E	16	60	122	162	216	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS4051687
			3P+N+E	32	67	130	166	230	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS4053287

С верхним расположением разъема, IP 67



Назначение:

- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

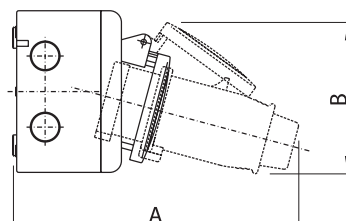
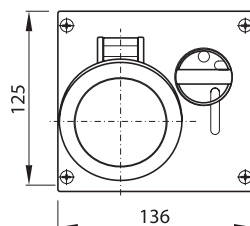
Отличительные особенности:

- компактный размер.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Код
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	63	от 6 до 25 (2*6)	DIS4056383
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	63	от 6 до 25 (2*6)	DIS4056386
			3P+N+E	63	от 6 до 25 (2*6)	DIS4056387

Розетки настенные с механической блокировкой

С верхним расположением разъема, IP 44



Назначение:

- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

Отличительные особенности:

- компактный размер.

Характеристики:

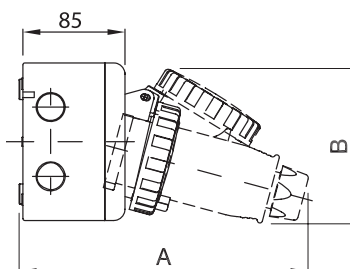
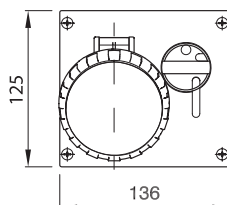
- перфорация для ввода кабеля:
 - справа 2xM20;
 - слева 2xM20;
 - верхняя часть 2xM20, 1xM25;
 - нижняя часть 1xM25;
 - задняя стенка 2xM20.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм							Код
					A	B	C	D	L	H	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	198	95	51	95	130	184	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5001683
			2P+E	32	229	121	63	121	161	215	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5003283
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	205	107	53	107	137	190	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5001686
			3P+E	32	229	121	63	121	161	215	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5003286
			3P+N+E	16	226	118	54	118	153	207	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5001687
			3P+N+E	32	236	127	64	127	169	223	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5003287

С верхним расположением разъема, IP 66/IP 67



Назначение:

- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

Отличительные особенности:

- компактный размер.

Характеристики:

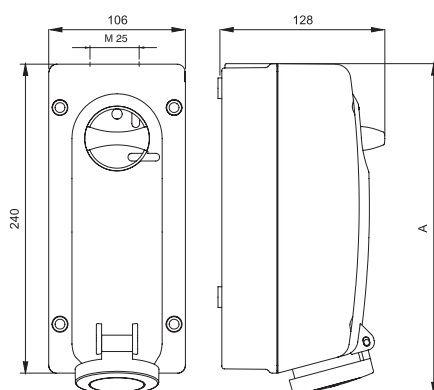
- перфорация для ввода кабеля:
 - справа 2xM20;
 - слева 2xM20;
 - верхняя часть 2xM20, 1xM25;
 - нижняя часть 1xM25;
 - задняя стенка 2xM20.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм							Код
					A	B	C	D	L	H	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	202	100	52	100	134	188	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5051683
			2P+E	32	235	125	65	125	166	220	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5053283
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	210	109	54	109	142	195	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5051686
			3P+E	32	235	125	65	125	166	220	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5053286
			3P+N+E	16	230	122	60	122	162	216	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5051687
			3P+N+E	32	245	130	67	130	166	230	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5053287

С боковым расположением разъема, IP 44



Назначение:

- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

Отличительные особенности:

- компактный размер.

Характеристики:

- ввод кабеля:

- 1 отверстие под M25 в верхней части;
- 2 отметки для сверления отверстий под M20 в нижней части;
- 1 отметка для сверления отверстия под M20 на задней стенке.

Комплект поставки:

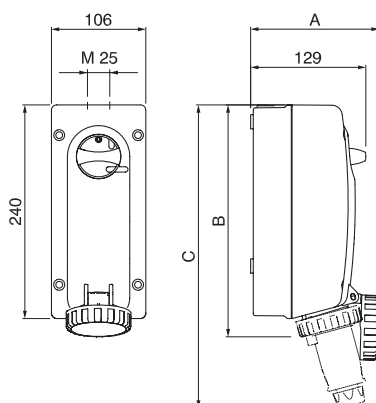
- в комплект поставки входит кабельный ввод M25.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм		Код
					А	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	256	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5601683
			2P+E	32	267	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5603283
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	256	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5601686
			3P+E	32	267	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5603286
			3P+N+E	16	256	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5601687
			3P+N+E	32	265	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5603287

С боковым расположением разъема, IP 66/IP 67



Назначение:

- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.

Отличительные особенности:

- компактный размер.

Характеристики:

- ввод кабеля:

- 1 отверстие под M25 в верхней части;
- 2 отметки для сверления отверстий под M20 в нижней части;
- 1 отметка для сверления отверстия под M20 на задней стенке.

Комплект поставки:

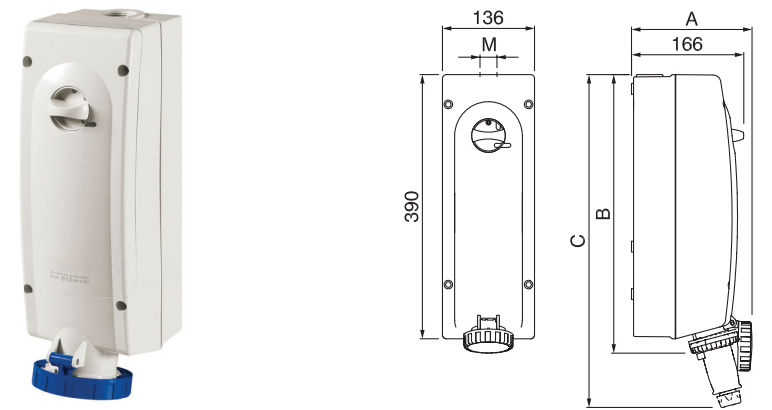
- в комплект поставки входит кабельный ввод M25.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм				Код
					А	В	С	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	145	261	341	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5611683
			2P+E	32	164	272	377	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5613283
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	152	261	350	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5611686
			3P+E	32	164	272	377	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5613286
			3P+N+E	16	163	262	368	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5611687
			3P+N+E	32	167	272	385	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5613287

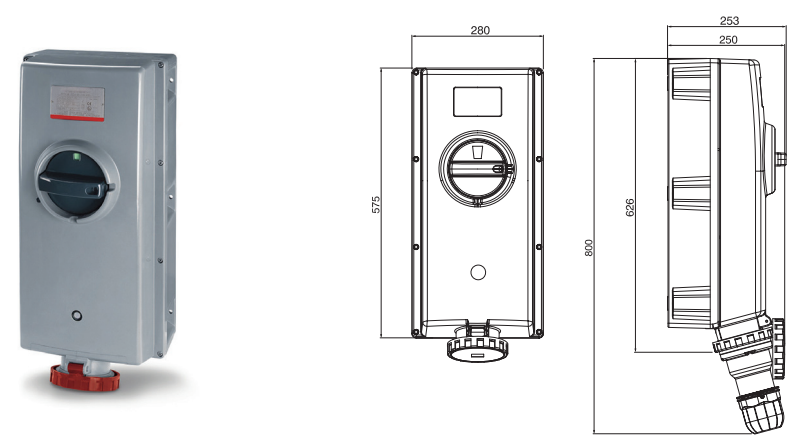
С боковым расположением разъема, IP 66/IP 67



- Назначение:**
- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.
- Характеристики:**
- ввод кабеля:
 - 1 отверстие под M40 в верхней части;
 - 2 отметки для сверления отверстий под M20 в нижней части;
 - 3 отметки для сверления отверстий под M32 в нижней части;
 - 1 отметка для сверления отверстия под M20 на задней стенке.
- Комплект поставки:**
- в комплект поставки входит кабельный ввод M40.
- Чертежи:**
- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					A	B	C	M	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	63	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5616383
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	63	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5616386
			3P+N+E	63	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5616387

С боковым расположением разъема, IP 66/IP 67

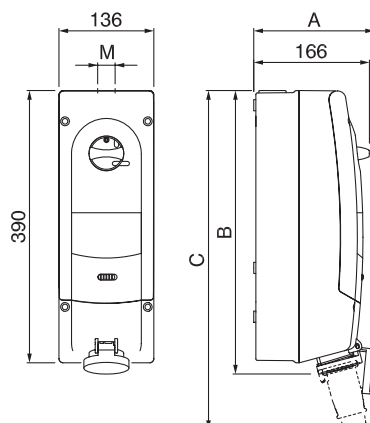


- Назначение:**
- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки и разъединение контакта под нагрузкой.
- Особенности:**
- повышенная механическая прочность IK10;
 - допустим нагрев корпуса до +90 °С.
- Характеристики:**
- ввод кабеля:
 - 3 отметки для сверления отверстия под M63 в верхней части;
 - 2 отметки для сверления отверстий под M63 в нижней части.
- Чертежи:**
- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Код
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	125	от 25 до 70 (2*16)	DIS50312583
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	125	от 25 до 70 (2*16)	DIS50312586
			3P+N+E	125	от 25 до 70 (2*16)	DIS50312587

Розетки настенные с DIN-рейкой и механической блокировкой

С пустой рейкой на 6 модулей*, IP 44



Назначение:

- организация точки подключения с возможностью установки модульного оборудования и механической блокировкой подачи питания/извлечения вилки.

Характеристики:

- ввод кабеля:
 - 1 ввод под кабельный сальник в верхней части (см. таблицу ниже);
 - 2 отметки для сверления отверстий под M20 в нижней части;
 - 3 отметки для сверления отверстий под M32 в нижней части;
 - 1 отметка для сверления отверстия под M20 на задней стенке.

Комплект поставки:

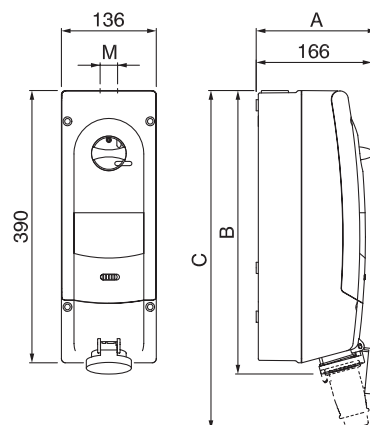
- в комплект поставки входит кабельный сальник для установки в верхней части разъема.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					A	B	C	M	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	166	406	486	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5671683
			2P+E	32	199	416	513	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5673283
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	180	406	492	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5671686
			3P+E	32	199	416	513	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5673286
			3P+N+E	16	190	406	506	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5671687
			3P+N+E	32	199	419	519	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5673287

С защитой от тока утечки, IP 44



Назначение:

- организация точки подключения с установленным модульным оборудованием и механической блокировкой подачи питания/извлечения вилки.

Характеристики:

- ввод кабеля:
 - 1 ввод под кабельный сальник в верхней части (см. таблицу ниже);
 - 2 отметки для сверления отверстий под M20 в нижней части;
 - 3 отметки для сверления отверстий под M32 в нижней части;
 - 1 отметка для сверления отверстия под M20 на задней стенке.

Комплект поставки:

- в комплект поставки входит кабельный сальник для установки в верхней части разъема.

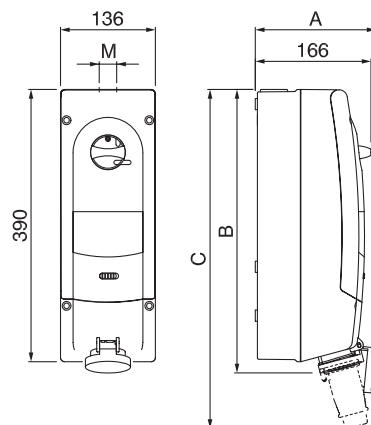
Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Тип установленного модульного оборудования	Размеры, мм					Код
						A	B	C	M	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	УЗО, 25А, 0,03А, "С"	166	406	486	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5671683R
			2P+E	32	УЗО, 40А, 0,03А, "С"	199	416	513	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5673283R
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	УЗО, 25А, 0,03А, "С"	180	406	492	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5671686R
			3P+E	32	УЗО, 40А, 0,03А, "С"	199	416	513	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5673286R
			3P+N+E	16	УЗО, 25А, 0,03А, "С"	190	406	506	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5671687R
			3P+N+E	32	УЗО, 40А, 0,03А, "С"	199	419	519	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5673287R

* Размер 1 модуля 85x18x68 (ВxШxГ)

С защитой от тока утечки и к.з., IP 44



Назначение:

- организация точки подключения с установленным модульным оборудованием и механической блокировкой подачи питания/извлечения вилки.

Характеристики:

- ввод кабеля:
 - 1 ввод под кабельный сальник в верхней части (см. таблицу ниже);
 - 2 отметки для сверления отверстий под M20 в нижней части;
 - 3 отметки для сверления отверстий под M32 в нижней части;
 - 1 отметка для сверления отверстия под M20 на задней стенке.

Комплект поставки:

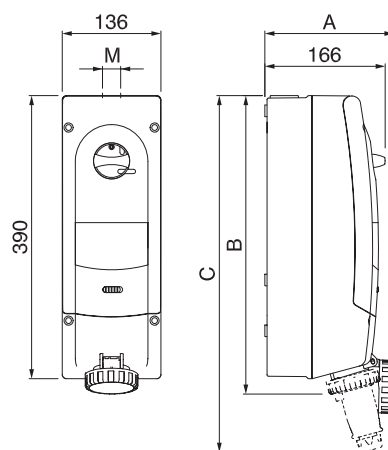
- в комплект поставки входит кабельный сальник для установки в верхней части разъема.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Тип установленного модульного оборудования	Размеры, мм					Код
						A	B	C	M	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	УЗО, 25 А, 0,03 А, "С" Авт. выкл., 16 А, "С"	166	406	486	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5671683RM
			2P+E	32	УЗО, 40А, 0,03А, "С" Авт. выкл., 32 А, "С"	199	416	513	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5673283RM
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	АВДТ, 16 А, 0,03 А, "С"	180	406	492	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5671686RM
			3P+E	32	АВДТ, 32 А, 0,03А, "С"	199	416	513	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5673286RM
			3P+N+E	16	АВДТ, 16 А, 0,03А, "С"	190	406	506	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5671687RM
			3P+N+E	32	АВДТ, 32 А, 0,03 А, "С"	199	419	519	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5673287RM

С пустой рейкой на 6 модулей*, IP 67



Назначение:

- организация точки подключения с возможностью установки модульного оборудования и механической блокировкой подачи питания/извлечения вилки.

Характеристики:

- ввод кабеля:
 - 1 ввод под кабельный сальник в верхней части (см. таблицу ниже);
 - 2 отметки для сверления отверстий под M20 в нижней части;
 - 3 отметки для сверления отверстий под M32 в нижней части;
 - 1 отметка для сверления отверстия под M20 на задней стенке.

Комплект поставки:

- в комплект поставки входит кабельный сальник для установки в верхней части разъема.

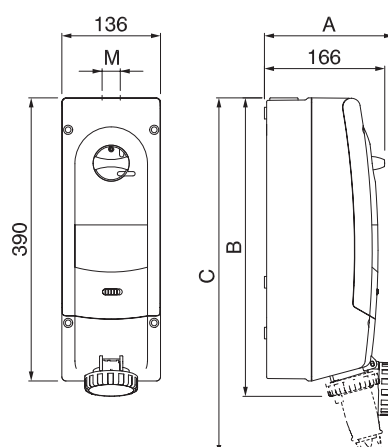
Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Размеры, мм					Код
					A	B	C	M	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	166	412	492	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5681683
			2P+E	32	205	420	526	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5683283
			2P+E	63	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5686383
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	186	412	500	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5681686
			3P+E	32	205	420	526	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5683286
			3P+E	63	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5686386
			3P+N+E	16	197	412	518	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5681687
			3P+N+E	32	207	420	533	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5683287
			3P+N+E	63	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5686387
			3P+N+E	63	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5686387

* Размер 1 модуля 85x18x68 (ВxШxГ)

С защитой от тока утечки, IP 67



Назначение:

- организация точки подключения с установленным модульным оборудованием и механической блокировкой подачи питания/извлечения вилки.

Характеристики:

- ввод кабеля:
 - 1 ввод под кабельный сальник в верхней части (см. таблицу ниже);
 - 2 отметки для сверления отверстий под M20 в нижней части;
 - 3 отметки для сверления отверстий под M32 в нижней части;
 - 1 отметка для сверления отверстия под M20 на задней стенке.

Комплект поставки:

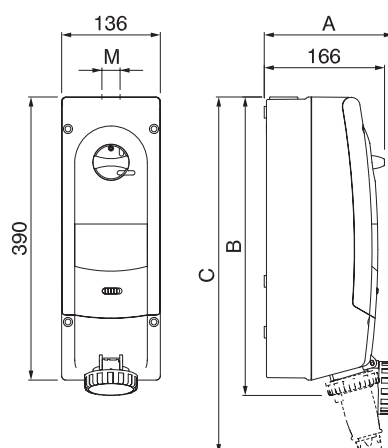
- в комплект поставки входит кабельный сальник для установки в верхней части разъема.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Тип установленного модульного оборудования	Размеры, мм					Код
						A	B	C	M	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	УЗО, 25 А, 0,03 А, "С"	166	412	492	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5681683RW
			2P+E	32	УЗО, 40 А, 0,03 А, "С"	205	420	526	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5683283RW
			2P+E	63	УЗО, 63 А, 0,03 А, "С"	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5686383RW
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	УЗО, 25 А, 0,03 А, "С"	186	412	500	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5681686RW
			3P+E	32	УЗО, 40 А, 0,03 А, "С"	205	420	526	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5683286RW
			3P+E	63	УЗО, 63 А, 0,03 А, "С"	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5686386RW
			3P+N+E	16	УЗО, 25 А, 0,03 А, "С"	197	412	518	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5681687RW
			3P+N+E	32	УЗО, 40 А, 0,03 А, "С"	207	420	533	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5683287RW
			3P+N+E	63	УЗО, 63 А, 0,03 А, "С"	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5686387RW

С защитой от тока утечки и к.з., IP 67



Назначение:

- организация точки подключения с установленным модульным оборудованием и механической блокировкой подачи питания/извлечения вилки.

Характеристики:

- ввод кабеля:
 - 1 ввод под кабельный сальник в верхней части (см. таблицу ниже);
 - 2 отметки для сверления отверстий под M20 в нижней части;
 - 3 отметки для сверления отверстий под M32 в нижней части;
 - 1 отметка для сверления отверстия под M20 на задней стенке.

Комплект поставки:

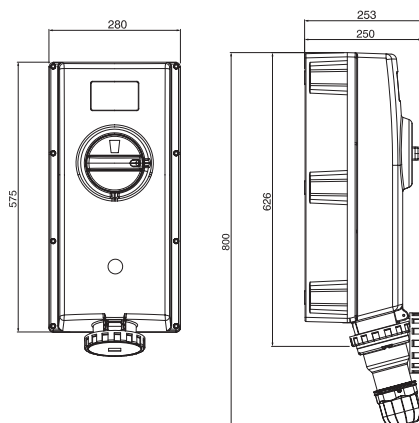
- в комплект поставки входит кабельный сальник для установки в верхней части разъема.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Тип установленного модульного оборудования	Размеры, мм					Код
						A	B	C	M	сечение жилы, мм ²	
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	16	УЗО, 25 А, 0,03 А, "С" Авт. выкл., 16 А, "С"	166	412	492	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5681683RMW
			2P+E	32	УЗО, 40 А, 0,03 А, "С" Авт. выкл., 32 А, "С"	205	420	526	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5683283RMW
			2P+E	63	УЗО, 63 А, 0,03 А, "С" Авт. выкл., 63 А, "С"	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5686383RMW
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	16	АВДТ, 16 А, 0,03 А, "С"	186	412	500	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5681686RMW
			3P+E	32	АВДТ, 32 А, 0,03 А, "С"	205	420	526	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5683286RMW
			3P+E	63	АВДТ, 63 А, 0,03 А, "С"	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5686386RMW
			3P+N+E	16	АВДТ, 16 А, 0,03 А, "С"	197	412	518	M25	от 1 до 4 (2*1,5)	DIS5681687RMW
			3P+N+E	32	АВДТ, 32 А, 0,03 А, "С"	207	420	533	M25	от 2,5 до 10 (2*2,5)	DIS5683287RMW
			3P+N+E	63	АВДТ, 63 А, 0,03 А, "С"	211	439	610	M40	от 6 до 25 (2*6)	DIS5686387RMW

С защитой от к.з., IP 67



Назначение:

- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки, разъединение контакта под нагрузкой, а также защиту от к.з.

Особенности:

- повышенная механическая прочность IK10;
- допустим нагрев корпуса до +90 °С.

Характеристики:

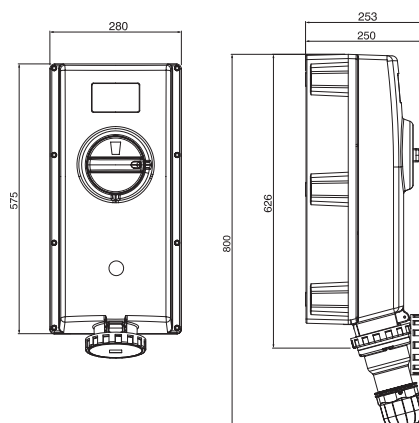
- ввод кабеля:
 - 3 отметки для сверления отверстия под M63 в верхней части;
 - 2 отметки для сверления отверстий под M63 в нижней части.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Тип установленного модульного оборудования	Сечение жилы, мм ²	Код
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	125	ABB Tmax T1B (16kA) с TMD	от 25 до 70 (2*16)	DIS50312583M
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	125	ABB Tmax T1B (16kA) с TMD	от 25 до 70 (2*16)	DIS50312586M
			3P+N+E	125	ABB Tmax T1B (16kA) с TMD	от 25 до 70 (2*16)	DIS50312587M

С защитой от тока утечки и к.з., IP 67



Назначение:

- организация точки подключения повышенной безопасности. Предотвращает подачу питания при отсутствии нагрузки, разъединение контакта под нагрузкой, а также защиту по току утечки и к.з.

Особенности:

- повышенная механическая прочность IK10;
- допустим нагрев корпуса до +90 °С.

Характеристики:

- ввод кабеля:
 - 3 отметки для сверления отверстия под M63 в верхней части;
 - 2 отметки для сверления отверстий под M63 в нижней части.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В/ расположение контакта	Цвет	Метод соединения	Тип	Ток, А	Тип установленного модульного оборудования	Сечение жилы, мм ²	Код
230/6ч	синий	винтовой зажим	2P+E	125	ABB Tmax T1B (16kA) с TMD и RC221/1	от 25 до 70 (2*16)	DIS50312583RM
400/6ч	красный	винтовой зажим	3P+E	125	ABB Tmax T1B (16kA) с TMD и RC221/1	от 25 до 70 (2*16)	DIS50312586RM
			3P+N+E	125	ABB Tmax T1B (16kA) с TMD и RC221/1	от 25 до 70 (2*16)	DIS50312587RM

Переходники

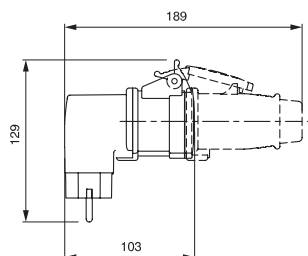
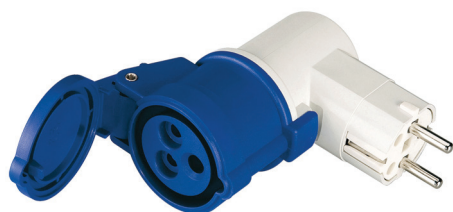
16A(3P)230B>16A(2P+E)250B, IP 44


Назначение:

- подключение разъема стандарта DIN 49440 к розетке стандарта CEE.
- Сконструирован для использования на предприятиях, в гаражах, торговых точках. Пригоден для промышленного использования.

Вход	Выход	Код
16A(3P) 230B	16A(2P+E) 250B	DIS610381

16A(2P+E)250B>16A(3P)230B, IP 44


Назначение:

- подключение разъема стандарта CEE к розетке стандарта DIN 49440.
- Сконструирован для использования на предприятиях, в гаражах, торговых точках. Пригоден для промышленного использования.

Чертежи:

- см. на диске.

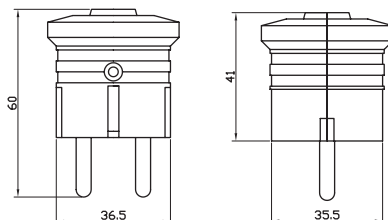
Вход	Выход	Код
16A(2P+E) 250B	16A(3P) 230B	DIS610379

Разъемы Schuko

В данной группе представлены разъемы, рассчитанные на токи до 16 А, при напряжении до 250 В и частоте 50 Гц. Данный тип разъемов регламентируется стандартами: ГОСТ 7396.1-89 (тип C2a и C2b), DIN 49440, DIN 49441, CEE 7/4.

Вилки кабельные

С торцевым вводом кабеля, IP 20



Назначение:

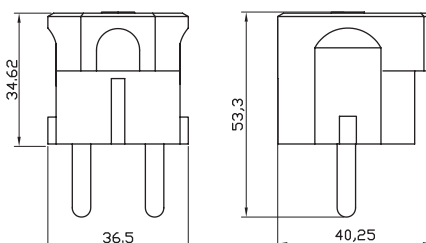
- силовая кабельная вилка стандарта DIN 49440.

Условия монтажа:

- подвод кабеля осуществляется с торца.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Цвет	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 0,75 до 2,5	белый	DIS1302063
					черный	DIS1302063N

С боковым вводом кабеля, IP 20



Назначение:

- силовая кабельная вилка стандарта DIN 49440.

Условия монтажа:

- подвод кабеля осуществляется сбоку.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Цвет	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 0,75 до 2,5	белый	DIS13083
					черный	DIS13083N

Каучуковая с торцевым вводом кабеля, IP 20



Назначение:

- силовая кабельная вилка стандарта DIN 49440.

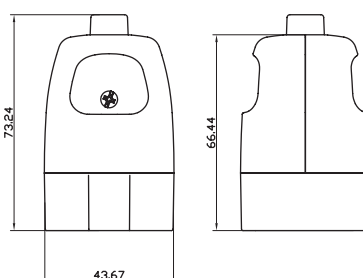
Условия монтажа:

- подвод кабеля осуществляется с торца;
- температура эксплуатации – от -15 до +30 °С.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Цвет	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 0,75 до 2,5	черный	DIS1103100

Розетки кабельные

С торцевым вводом кабеля, IP 20



Назначение:

- силовая кабельная розетка стандарта DIN 49440.

Условия монтажа:

- подвод кабеля осуществляется с торца.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Цвет	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 0,75 до 2,5	белый	DIS1302083
					черный	DIS1302083N

Каучуковая с торцевым вводом кабеля, IP 44

**Назначение:**

- силовая кабельная розетка стандарта DIN 49440.

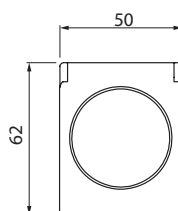
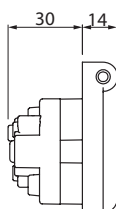
Условия монтажа:

- подвод кабеля осуществляется с торца;
- температура эксплуатации – от -15 до +30 °С.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Цвет	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 0,75 до 2,5	черный	DIS1103160

Розетки панельные

Со стандартным фланцем, IP 54

**Назначение:**

- силовая розетка стандарта DIN 49440.

Условия монтажа:

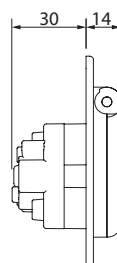
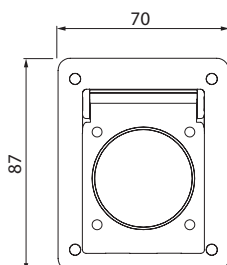
- на панель.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Размер основания, мм	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 1,5 до 2,5 (2x2,5)	50x62	DIS5702061

С увеличенным фланцем, IP 54

**Назначение:**

- силовая розетка стандарта DIN 49440.

Условия монтажа:

- на панель;
- на монтажную коробку.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Размер основания, мм	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 1,5 до 2,5 (2x2,5)	70x87	DIS5704061

Коробка прямая для настенного монтажа



С основанием 50x62 мм



С основанием 70x87 мм

Назначение:

- установка панельных розеток.

Условия монтажа:

- в коробках для розеток 50x62 мм заглушка и мембранный ввод могут быть поменены местами.

Чертежи:

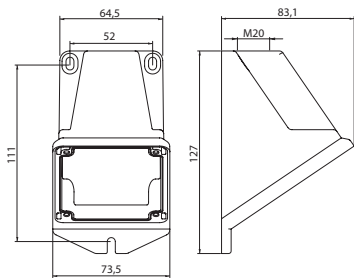
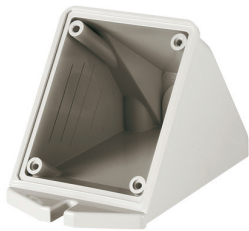
- см. на диске.

Пример монтажа:

- стр. 215.

Для розеток с основанием, мм	Тип кабельного ввода	Кабельные вводы, мм				Цвет	Код
		верх	низ	боковые стороны	задняя стенка		
50x62	мембранный ввод	мембранный ввод	заглушка	–	–	голубой	DISB038BU
70x87	отметки для сверления отверстий	1x25 или 2x20	1x25 или 2x20	–	–	серый	DIS5700016

Коробка угловая для настенного монтажа

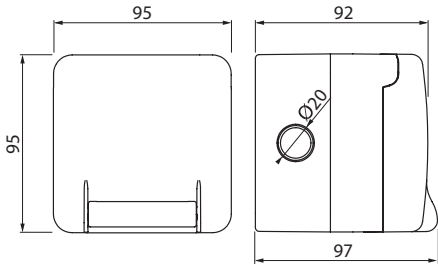
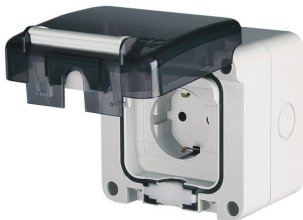


- Назначение:**
- установка панельных розеток.
- Условия монтажа:**
- крепление производится за точки на внешней стороне корпуса.
- Чертежи:**
- см. на диске.

Для розеток с основанием, мм	Тип кабельного ввода	Кабельные вводы, мм				Цвет	Код
		верх	низ	боковые стороны	задняя стенка		
70x87	отметка для сверления отверстий	1x20	–	–	–	серый	DIS5700116

Розетки с повышенной защитой IP 66

Настенная, IP 66



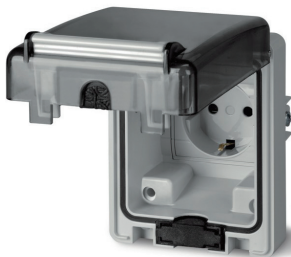
- Назначение:**
- силовая розетка с увеличенной защитой от проникновения воды/пыли стандарта DIN 49440.
- Отличительные особенности:**
- обеспечивает высокую защиту от воды/пыли при подключенной вилке;
 - ограничение на размер используемой вилки: для прямой вилки длина должна быть не более 50 мм; для угловой вилки длина должна быть не более 65 мм, а диаметр ввода кабеля менее 14 мм.
- Чертежи:**
- см. на диске.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Размер основания, мм	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 1,5 до 2,5 (2x2,5)	95x95	DIS1376407

Панельная, IP 66



С основанием 95x95 мм

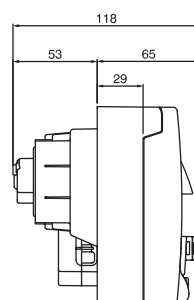
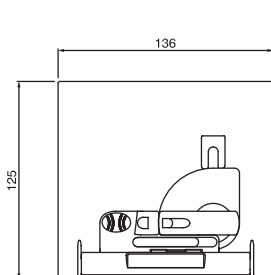


С основанием 70x87 мм

- Назначение:**
- силовая розетка с увеличенной защитой от проникновения воды/пыли стандарта DIN 49440.
- Отличительные особенности:**
- обеспечивает высокую защиту от воды/пыли при подключенной вилке;
 - розетка с основанием 95x95 мм имеет ограничение на размер используемой вилки: для прямой вилки длина должна быть не более 50 мм; для угловой вилки длина должна быть не более 65 мм, а диаметр ввода кабеля менее 14 мм;
 - при установке розетки с основанием 70x87 на адаптеры может потребоваться доработка, стр. 212.
- Чертежи:**
- см. на диске.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Размер основания, мм	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 1,5 до 2,5 (2x2,5)	95x95	DIS1374407
					70x87	DIS5706407

Панельная с дополнительной защитой IP 56



Назначение:

- силовая розетка с увеличенной защитой от проникновения воды/пыли стандарта DIN 49440.

Отличительные особенности:

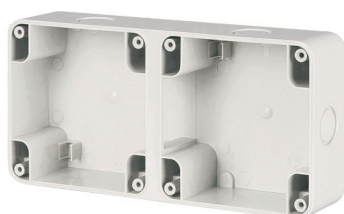
- обеспечивает высокую защиту от воды/пыли при подключенной вилке;
- розетка имеет встроенный АВДТ (16 А, тип С, 10 мА, 3 кА);
- розетка снабжена выключателем нагрузки и блокиратором крышки. Крышка может быть открыта только при отключенном питании;
- температура эксплуатации – от -15 до +35 °С.

Чертежи:

- см. на диске.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм ²	Размер основания, мм	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 1,5 до 6 (2x4)	136x125	DIS4093407

Коробка для настенной установки разъемов, IP 66



Назначение:

- установка розеток скрытого монтажа.

Условия монтажа:

- коробки имеют преперфорацию для ввода кабеля.

Чертежи:

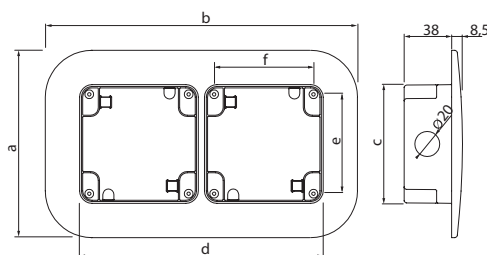
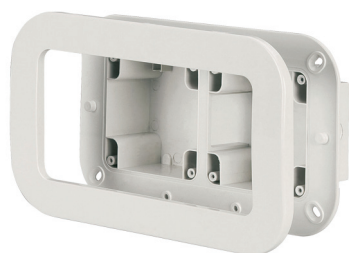
- см. на диске.

Пример монтажа:

- стр. 214.

Для розеток с основанием, мм	Число установочных мест	Тип кабельного ввода	Кабельные вводы, мм				Цвет	Код
			верх	низ	боковые стороны	задняя стенка		
95x95	1	преперфорация	1x20	1x20	1x20	–	серый	DIS137101
95x95	2	преперфорация	2x20	2x20	1x20	–	серый	DIS137102
136x125	1	преперфорация	2x20 1x25	1x25	2x20	2x20	серый	DIS572M0310

Коробка для скрытой установки разъемов, IP 66



Назначение:

- установка розеток скрытого монтажа.

Условия монтажа:

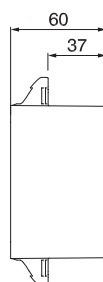
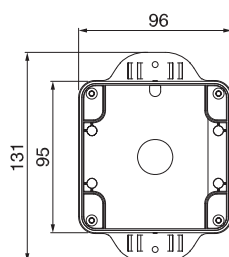
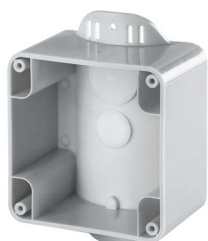
- для ввода кабеля коробки имеют преперфорацию.

Пример монтажа:

- стр. 214.

Для розеток с основанием, мм	Число установочных мест	Уровень защиты, IP	Размеры, мм						Цвет	Код
			A	B	C	D	E	F		
95x95	1	66	150	150	95	95	79,6	79,6	серый	DIS137121
	2	66	150	250	95	195	79,6	79,6	серый	DIS137122

Коробка для монтажа разъемов на столб сбоку



Назначение:

- крепление розеток скрытого монтажа на столб/трубу.

Условия монтажа:

- для ввода кабеля коробка имеет перфорацию.

Отличительные особенности:

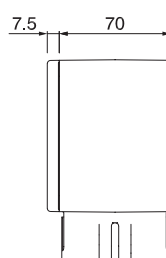
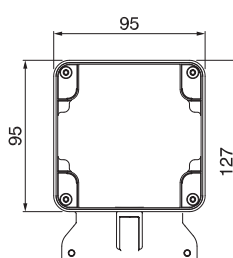
- возможна установка на столб/трубу диаметром 50–70 мм.

Пример монтажа:

- стр. 214.

Для розеток с основанием, мм	Уровень защиты, IP	Цвет	Код
95x95	66	серый	DIS137141

Коробка для монтажа разъемов на столб с торца



Назначение:

- крепление розеток скрытого монтажа на столб/трубу.

Условия монтажа:

- кабель вводится через трубу, на которую крепится коробка.

Отличительные особенности:

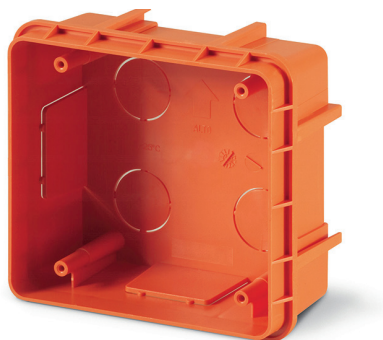
- возможна установка на столб/трубу диаметром 60–70 мм.

Пример монтажа:

- стр. 214.

Для розеток с основанием, мм	Уровень защиты, IP	Цвет	Код
95x95	66	серый	DIS137131

Коробка для скрытого монтажа разъемов, IP 66



DIS5720200



Объединяющая вставка

Назначение:

- установка панельных разъемов.

Условия монтажа:

- предназначена для скрытой установки в негорючих основаниях;
- фиксация разъемов осуществляется через рамку DIS5720220.

Комплект поставки:

- в комплект поставки кода DIS5720200 входит 1 рамка, позволяющая объединить несколько коробок в единую конструкцию.

Пример монтажа:

- стр. 219.

Для розеток с основанием, мм	Тип монтажа	Число установочных мест	Размеры, мм	Кабельные вводы				Цвет	Код
				верх	низ	боковые стороны	задняя стенка		
136x125	в штробу	1	160x149x72	–	–	–	–	оранжевый	DIS5720200
136x125	на гипсокартон	1	160x149x72	–	–	–	–	черный	DIS5720205

Адаптер для монтажной коробки, 136x125



Назначение:

- монтаж розеток с основанием 70x87 на коробки с основанием 136x125.

Для розеток с основанием, мм	На коробки с основанием, мм	Число установочных мест	Уровень защиты, IP	Цвет	Код
70x87	136x125	1	66	серый	DIS6540125

Рамка для коробки скрытой установки, 136x125



Назначение:

- фиксация оборудования на коробке для скрытого монтажа (код DIS5720200).

На коробки с основанием, мм	Число установочных мест	Уровень защиты, IP	Цвет	Код
136x125	1	55	серый	DIS5720220

Гелевые уплотнители



Назначение:

- герметизация кабельной вилки в розетках с повышенной степенью защиты.

Материал	Код
Силикон	DIS137202

Контакт заземления



Назначение:

- создание единой точки заземления в установочных коробках.

Материал	Код
Латунь	DIS137201

Электроустановочные изделия, IP 66



Одноклавишное решение. Скрытый монтаж



Двухклавишное решение. Настенный монтаж

Назначение:

- управление замыканием/размыканием электрических цепей.

Особенности:

- высокий уровень защиты;
- встроенная подсветка клавиш.

Условия монтажа:

- настенный, либо скрытый монтаж;
- совместимость с системами "Express" и "Cosmes";
- подключающая способность клемм:
 - 3x2,5 мм²;
 - 2x4 мм²;
 - 1x6 мм²;
- для изделий с настенным монтажом для ввода кабеля предусмотрена перфорация под кабельные зажимы PG13,5/M20

Условия эксплуатации:

- от -20 до +60 °C

Пример монтажа:

- стр. 215.

Тип	Число клавиш	Тип монтажа	Напряжение, В	Ток (АХ)	Размеры фланца, мм	Цвет	Код
Выключатель	одна	скрытый	250	20	95x95	серый	DIS1373012
Выключатель	одна	настенный	250	20	95x95	серый	DIS1375012
Выключатель	две	скрытый	250	20	95x95	серый	DIS1373022
Выключатель	две	настенный	250	20	95x95	серый	DIS1375022
Переключатель	одна	скрытый	250	20	95x95	серый	DIS1373212
Переключатель	одна	настенный	250	20	95x95	серый	DIS1375212
Переключатель	две	скрытый	250	20	95x95	серый	DIS1373222
Переключатель	две	настенный	250	20	95x95	серый	DIS1375222

Розетки RJ45, IP 66



Скрытый монтаж



Настенный монтаж

Назначение:

- коммутация оборудования при помощи разъемов типа RJ45.

Условия монтажа:

- настенный, либо скрытый монтаж;
- совместимость с системами "Express" и "Cosmes";
- для изделий с настенным монтажом для ввода кабеля предусмотрена перфорация под кабельные зажимы PG13,5/M20.

Условия эксплуатации:

- от -5 до +60 °C.

Пример монтажа:

- стр. 215.

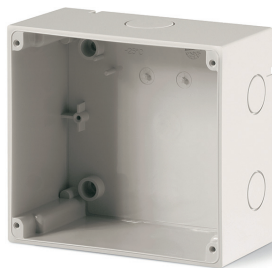
Тип	Тип монтажа	Размеры фланца, мм	Цвет	Код
Розетка RJ45, кат. 5e	скрытый	95x95	серый	DIS137448150
Розетка RJ45, кат. 5e	настенный	95x95	серый	DIS137648150

Аксессуары для промышленных разъемов

Коробка для настенного монтажа, прямая, IP 67



С основанием 70x87 мм



С основанием 136x125 мм

Назначение:

- установка розеток скрытого монтажа.

Условия монтажа:

- монтаж через сквозные отверстия внутри коробки;
- DIS572M0310 также допускает фиксацию со стороны поверхности без нарушения целостности коробки.

Особенности:

- коробка с основанием 136x125 допускает монтаж DIN-рейки на дне.

Чертежи:

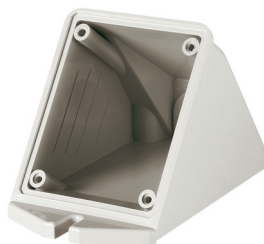
- см. на диске.

Пример монтажа:

- стр. 215–216.

Для розеток с основанием, мм	Число установочных мест	Уровень защиты, IP	Тип кабельного ввода	Кабельные вводы, мм				Цвет	Код
				верх	низ	боковые стороны	задняя стенка		
70x87	1	67	отметки для сверления отверстий	1x25 или 2x20	1x25 или 2x20	–	–	серый	DIS5700016
84x106	1	67	отметки для сверления отверстий	1x25 или 2x20	1x25 или 2x20	–	–	серый	DIS5700032
136x125	1	67	преперфорация	2x20 1x25	1x25	2x20	2x20	серый	DIS572M0310

Коробка для настенного монтажа с наклоном



Назначение:

- установка розеток скрытого монтажа.

Условия монтажа:

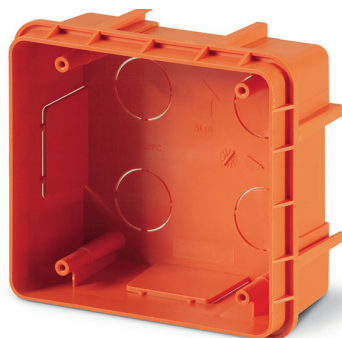
- крепление производится за точки на внешней стороне корпуса.

Чертежи:

- см. на диске.

Для розеток с основанием, мм	Тип кабельного ввода	Кабельные вводы, мм				Цвет	Код
		верх	низ	боковые стороны	задняя стенка		
70x87	отметка для сверления отверстий	1x20	–	–	–	серый	DIS5700116
84x106	отметка для сверления отверстий	1x20	–	–	–	серый	DIS5700132

Коробка для скрытого монтажа панельных разъемов



DIS5720200



Объединяющая вставка

Назначение:

- установка панельных разъемов.

Условия монтажа:

- предназначена для скрытой установки в негорючих основаниях;
- фиксация разъемов осуществляется через рамку DIS5720220.

Комплект поставки:

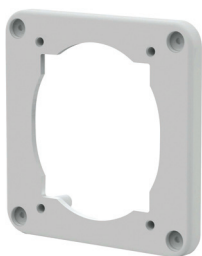
- в комплект поставки кода DIS5720200 входит 1 рамка позволяющая объединить несколько коробок в единую конструкцию.

Пример монтажа:

- стр. 219.

Для розеток с основанием, мм	Тип монтажа	Число установочных мест	Размеры, мм	Кабельные вводы				Цвет	Код
				верх	низ	боковые стороны	задняя стенка		
136x125	в штробу	1	160x149x72	–	–	–	–	оранжевый	DIS5720200
136x125	на гипсокартон	1	160x149x72	–	–	–	–	черный	DIS5720205

Адаптеры для монтажных коробок



Назначение:

- обеспечение возможности установки разъемов на монтажные коробки.

Особенности:

- цвет – серый;
- уровень защиты – IP 66.

Для розеток с основанием, мм	На коробки для розеток с основанием, мм	Код
70x87	95x95	DIS137151
	136x125	DIS6540125
75x75	84x106	DIS6540108
84x106	136x125	DIS6540126

Рамка для коробки скрытой установки 136x125



Назначение:

- фиксация оборудования на коробке для скрытого монтажа DIS5720200.

На коробки с основанием, мм	Число установочных мест	Уровень защиты, IP	Цвет	Код
136x125	1	55	серый	DIS5720220

Глухая крышка для монтажной коробки 136x125



Назначение:

- организация закрытых коробок при подключении групп разъемов (создание клеммных коробок, установка систем защиты и управления).

На коробки с основанием, мм	Уровень защиты, IP	Цвет	Код
136x125	66	серый	DIS6540120

Защитная крышка для кабельных и стационарных вилок



Назначение:

- защита контактной группы на вилках от пыли и воды.

Особенности:

- фиксируется на разъеме хомутом 25301;
- уровень защиты – IP 67;
- цвет – серый.

Для какой вилки предназначен	Код
16 A, 2P+E	DIS57090163
16 A, 3P+E	DIS57090164
16 A, 3P+N+E	DIS57090165
32 A, 2P+E, 3P+E	DIS57090324
32 A, 3P+N+E	DIS57090325
63 A, 2P+E, 3P+E, 3P+N+E	DIS5709063
125 A, 2P+E, 3P+E, 3P+N+E	DIS5709125

Тумба для свободной установки



Назначение:

- стационарная установка разъемов.

Материал	Диаметр, мм	Высота, мм	Код
Оцинкованная сталь	80	1250	DIS6540650

Монтажные платы



Плата с козырьком



Обратная сторона платы без козырька

Назначение:

- для крепления разъемов на столбах и трубах.

Особенности:

- фиксация разъемов на плате производится винтами или саморезами (в комплект поставки не входят).

Чертежи:

- см. на диске.

Наименование	Материал	Размер, мм	Диаметр трубы, мм	Код
Монтажная плата	оцинкованная сталь	328x400	80	DIS6540651
Монтажная плата с козырьком	оцинкованная сталь	417x330	80	DIS6540653
	оцинкованная сталь	567x330	80	DIS6540654

Складная напольная рама



Назначение:

- для мобильной установки разъемов.

Материал	Размер, мм	Код
Оцинкованная сталь	686x392	DIS6540610

Напольная рама с козырьком



Назначение:

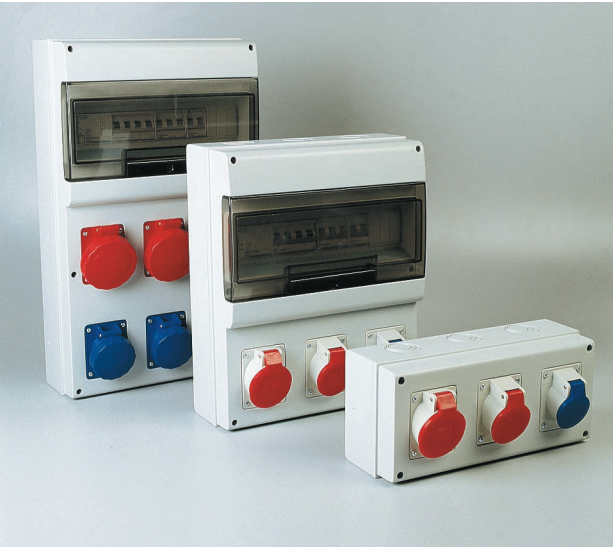
- размещение промышленных разъемов и оборудования на горизонтальной поверхности.

Размер монтажной платы ВхШ, мм	Общий размер конструкции ВхШхГ, мм	Материал	Код
1130x1000	1600x1108x871	оцинкованная сталь	DIS661002
1000x1750	1600x1800x871	оцинкованная сталь	DIS661003
1000x2160	1605x2210x871	оцинкованная сталь	DIS661004

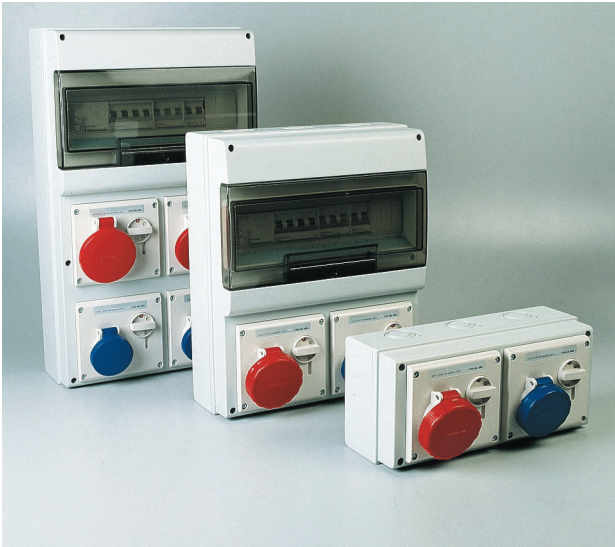
Серия корпусов "Домино" для сборки розеточных постов

Серия корпусов "Домино" предназначена для построения розеточных постов, облегчающих подключение и управление мобильным оборудованием.

Серия включает в себя 2 подгруппы: "Домино" и "Домино-МАХ".



"Домино"
Подгруппа ориентирована на установку розеток номиналом 16 и 32 А и степенью защиты IP 44 или IP 67. Максимальный уровень защиты собранной конструкции – IP 66.



"Домино-МАХ"
Корпуса обладают посадочными местами большего размера, что позволяет устанавливать как стандартные розетки с номинальным током 16 и 32 А, так и розетки с механической блокировкой с номинальным током до 63 А. Максимальный уровень защиты – IP 66.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Уровень защиты	IP 66
Механическая прочность	IK07
Температура эксплуатации	от -25 до +60 °C
Материал изготовления	АБС/Поликарбонат
Тест раскаленной проволокой	650 °C
Устойчивость к ультрафиолету	устойчив

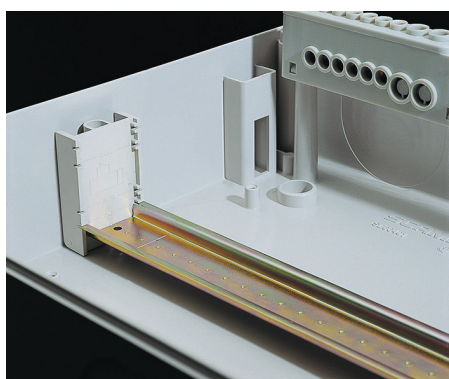
Химические свойства

Химический реагент	Состояние реагента	Устойчивость разъема к воздействию реагента
Кислоты	концентрированная	ограниченно устойчив
	разбавленная	устойчив
Щелочь	концентрированная	ограниченно устойчив
	разбавленная	устойчив
Гексан	–	устойчив
Бензол	–	не устойчив
Ацетон	–	не устойчив
Спирт	–	устойчив
Минеральные масла	–	не устойчив

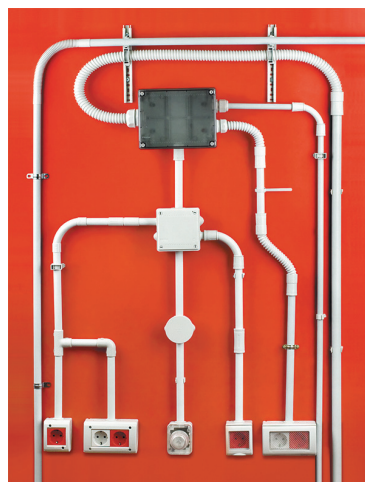
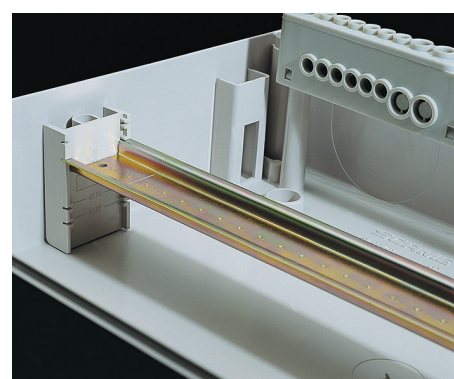
Отличительные особенности



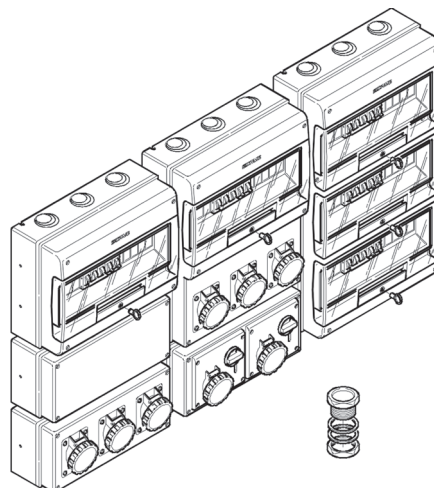
Лицевая часть фиксируется на петлях, что облегчает монтаж и обслуживание



Изменяемая глубина расположения DIN-рейки



Совместимость с системами труб "Octopus" и "Express"



Возможно объединение корпусов между собой



Широкий выбор аксессуаров

Корпуса "Домино"



Назначение:

- построение розеточных постов.

Условия монтажа:

- на стену;
- на раму;
- на тумбу.

Материал:

- корпус – АБС-пластик;
- окошко – поликарбонат.

Комплект поставки:

- DIN-рейка и регулируемые фиксаторы;
- заглушка на 4 модуля (кол-во см. в таблице ниже);
- заглушка 70x87 и уплотнитель (кол-во см. в таблице ниже).

Чертежи:

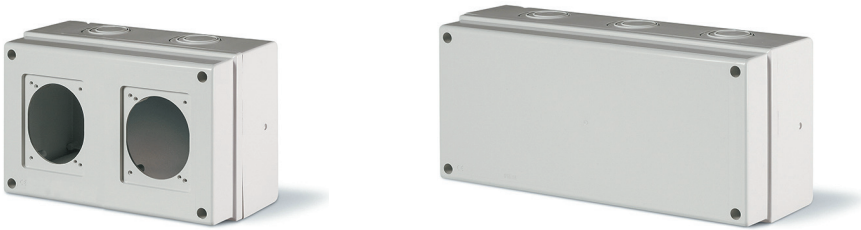
- см. на диске.

Число устанавливаемых розеток	Номинал устанавливаемых розеток	Формат устанавливаемых розеток, мм	Тип корпуса	Рассеиваемая мощность, Вт	Размер отсека модульного оборудования**	Размер, мм	Кол-во заглушек в комплекте	Код
2	16 A	70x87	M340	14	8 модулей	340x184x140	– 1 шт. для модульного отсека размером "4 модуля"; – 1 шт. формата 70x87 (код DIS6540100)	DIS6722300
	16 A, 32 A*	70x87, 84x106*	M400	22	12 модулей	400x256x140	– 1 шт. для модульного отсека размером "4 модуля"; – 1 шт. формата 70x87 (код DIS6540100)	DIS6723300
3	16 A, 32 A*	70x87, 84x106*	M400	28	16 модулей	400x328x140	– 2 шт. для модульного отсека размером "4 модуля"; – 1 шт. формата 70x87 (код DIS6540100)	DIS6724316
6	16 A, 32 A*	70x87, 84x106*	M550	28	16 модулей	550x328x140	– 2 шт. для модульного отсека размером "4 модуля"; – 2 шт. формата 70x87 (код DIS6540100)	DIS6725616
8	16 A, 32 A*	70x87, 84x106*	M550	28	24 модуля	550x477x140	– 2 шт. для модульного отсека размером "4 модуля"; – 2 шт. формата 70x87 (код DIS6540100)	DIS6725822

* Установка розеток на 32 A с основанием 84x106 возможна после предварительной обработки посадочного места. Процедура обработки показана на стр. 212

** Размер 1 модуля 85x18x68 (ВxШxГ)

Корпуса "Домино" без отсека модульного оборудования



- Назначение:**
- построение розеточных постов.
- Условия монтажа:**
- на стену;
 - на раму;
 - на тумбу.
- Материал:**
- корпус – АБС-пластик.
- Комплект поставки:**
- см. на диске.

Число устанавливаемых розеток	Номинал устанавливаемых розеток	Формат устанавливаемых розеток, мм	Тип корпуса	Рассеиваемая мощность, Вт	Размер, мм	Кол-во заглушек в комплекте	Код
2	16 А, 32 А*	70x87, 84x106*	M150	18	150x256x115	– 1 шт. формата 70x87 (код DIS6540100)	DIS6721301
3	16 А, 32 А*	70x87, 84x106*	M150	20	150x328x115	– 1 шт. формата 70x87 (код DIS6540100)	DIS6721300
С глухой крышкой			M150	18	150x256x115	–	DIS6721101
			M150	20	150x328x115	–	DIS6721100

* Установка розеток на 32 А с основанием 84x106 возможна после предварительной обработки посадочного места. Процедура обработки показана на стр. 212

Корпуса "Домино-МАХ"

**Назначение:**

- построение розеточных постов.

Особенности:

- позволяют монтировать розетки с механической блокировкой;
- допускают установку розеток с номиналом до 63 А.

Условия монтажа:

- на стену;
- на раму;
- на тумбу.

Материал:

- корпус – АБС-пластик;
- окошко – поликарбонат.

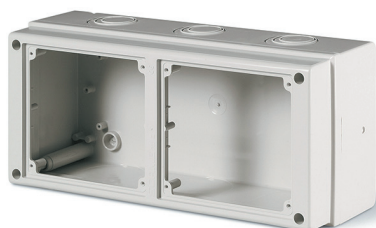
Комплект поставки (см. на диске):

- DIN-рейка и регулируемые фиксаторы;
- заглушка для модульного отсека размером "4 модуля" – 2 шт.;
- заглушка формата 136x125 (код DIS6540120) – 1 шт.

Число устанавливаемых розеток	Номинал устанавливаемых розеток	Формат устанавливаемых розеток, мм	Тип корпуса	Рассеиваемая мощность, Вт	Размер отсека модульного оборудования*	Размер, мм	Кол-во петель в комплекте	Код
2	16 А, 32 А	136x125	M400	28	16 модулей	400x256x140	2 петли	DIS6724216
4	16 А, 32 А	136x125	M550	28	16 модулей	550x328x140	2 петли	DIS6725416
5	16 А, 32 А, 63 А	136x125	M550	28	24 модулей	550x477x140	3 петли	DIS6725522

* Размер 1 модуля 85x18x68 (ВxШxГ)

Корпуса "Домино-МАХ" без отсека модульного оборудования

**Назначение:**

- построение розеточных постов.

Особенности:

- позволяет монтировать розетки с механической блокировкой.

Условия монтажа:

- на стену;
- на раму;
- на тумбу.

Материал:

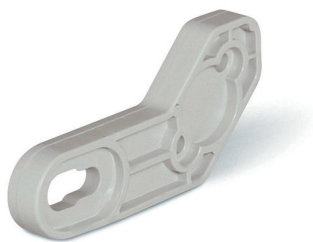
- корпус – АБС-пластик.

Комплект поставки:

- см. на диске.

Число устанавливаемых розеток	Номинал устанавливаемых розеток	Формат устанавливаемых розеток, мм	Тип корпуса	Рассеиваемая мощность, Вт	Размер, мм	Код
2	16 А, 32 А*	136x125	M150	18	150x328x115	DIS6721200

Петли для крепления на стену



Назначение:

- комплект петель для крепления корпусов "Домино" на стену.

Комплект поставки:

- 4 шт.

Материал	Код
АБС-пластик	DIS6540020

Комплект для пломбировки



Назначение:

- предназначен для опломбировки передней панели.

Условия монтажа:

- стр. 212.

Материал:

- винт – 4x33 мм, нержавейка.

Материал	Код
АБС-пластик	DIS6540030

Замок на отсек модульного оборудования



Назначение:

- предназначен для ограничения доступа к отсеку с модульным оборудованием.

Условия монтажа:

- стр. 213.

Материал	Код
Замок	DIS6540070NS

Ручка



Назначение:

- облегчение переноски корпусов серии "Домино".

Материал	Код
АБС-пластик	DIS6540060

Заглушка



Назначение:

- блокирование неиспользуемых посадочных мест.

Размер	Материал	Код
70x87	АБС-пластик	DIS6540100
136x125	АБС-пластик	DIS6540120

Адаптер для установки кнопки

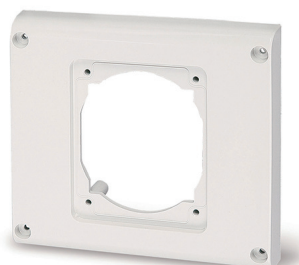


Назначение:

- установки кнопки на корпуса серии "Домино-стандарт".

Материал	Отверстие под кнопку	Размер	Код
АБС-пластик	22 мм	70x87	DIS6540101

Адаптер для монтажа розеток



Назначение:

- монтаж промышленных разъемов на корпуса серии "Домино-MAX".

Номинал розеток, А	Размер основания, мм	Число установочных мест	Уровень защиты, IP	Цвет	Код
16	70x87	1	66	серый	DIS6540125
32	84x106	1	66	серый	DIS6540126

Соединительный комплект



Назначение:

- для объединения всех типов корпусов "Домино"/"Домино-MAX" между собой.

Диаметр	Код
PG21	DIS6540038
PG36	DIS6540040

Основание



Назначение:

- построение розеточных постов.

Условия монтажа:

- на стену;
- на раму;
- на тумбу.

Материал:

- корпус – АБС-пластик.

Чертежи:

- см. на диске.

Размер, мм	Тип корпуса	Код
150x328x75	M150	DIS6741000
150x256x75	M150	DIS6741001

Крышка



Назначение:

- построение розеточных постов.

Материал:

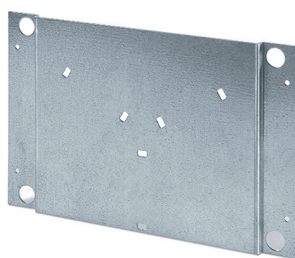
- корпус – АБС-пластик.

Размер, мм	Число устанавливаемых розеток	Номинал устанавливаемых розеток	Формат устанавливаемых розеток, мм	Тип корпуса	Код
150x256x45	2	16 А, 32 А*	70x87, 84x106*	M150	DIS6741301
		с глухой крышкой		M150	DIS6741101
150x328x45	3	16 А, 32 А*	70x87, 84x106*	M150	DIS6741300
	2	16 А, 32 А*	136x125	M150	DIS6741200
		С глухой крышкой		M150	DIS6741100

Монтажная плата



Для M150



Для M400, M550

Назначение:

- монтаж оборудования внутри корпуса.

Особенности:

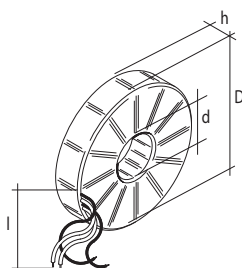
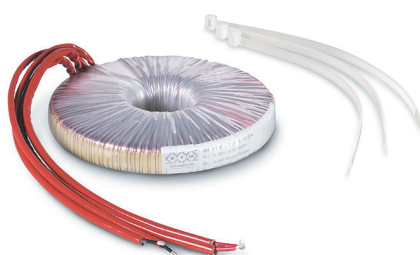
- платы для корпусов M400 и M550 предусматривают возможность крепления трансформатора DIS6540210 или DIS6540220.

Материал:

- оцинкованная сталь.

Тип совместимого корпуса	Размер, мм	Код
M150	275x110	DIS6540700
M400 и M550	275x180	DIS6540710

Понижающий трансформатор



Назначение:

- понижение напряжения для подключения безопасных цепей.

Особенности:

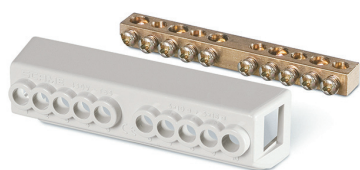
- тип трансформатора – тороидальный;
- монтируется на платы хомутами для корпусов M400 и M550;
- красным цветом промаркированы провода первичной обмотки, черным цветом – вторичной обмотки.

Комплект поставки:

- трансформатор;
- комплект хомутов (3 шт.) для крепления на монтажную плату.

Напряжение первичной обмотки, В	Напряжение вторичной обмотки, В	Мощность, кВА	Класс нагревостойкости изоляции	Размеры, мм				Код
				D	d	h	I	
220	24	0,15	F (155 °C)	170	45	25	270	DIS6540210
220	24	0,3	F (155 °C)	170	39	38	270	DIS6540220

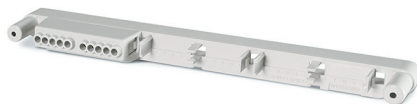
Клеммный блок, IP 20



DIS6540360



DIS6540363



DIS6540362



DIS6540364

Назначение:

- коммутация проводников внутри корпуса.

Условия монтажа:

- крепится внутри корпуса, в специально предусмотренные для этого точках.

Материал:

- корпус – АБС-пластик.

Особенности:

- клеммная колодка рассчитана на токи до 76 А.

Корпус	Кол-во и диаметр отверстий на 1 блок	Комплект поставки	Код
М340 на 8 модулей	5 по 4,4 мм (10 кв. мм) 5 по 5,5 мм (16 кв. мм)	клеммный блок	DIS6540363
М550 на 16 модулей или М400 на 16 модулей	5 по 4,4 мм (10 кв. мм) 5 по 5,5 мм (16 кв. мм)	держатель на 3 клеммных блока с установленным 1 клеммным блоком	DIS6540362
	5 по 4,4 мм (10 кв. мм) 5 по 5,5 мм (16 кв. мм)	держатель на 3 клеммных блока с установленными 3 клеммными блоками	DIS6540362C
М550 на 24 модуля	5 по 4,4 мм (10 кв. мм) 5 по 5,5 мм (16 кв. мм)	держатель на 4 клеммных блока с установленным 1 клеммным блоком	DIS6540364
	5 по 4,4 мм (10 кв. мм) 5 по 5,5 мм (16 кв. мм)	держатель на 4 клеммных блока с установленными 4 клеммными блоками	DIS6540364C
Дополнительный клеммный блок для установки на держатель	5 по 4,4 мм (10 кв. мм) 5 по 5,5 мм (16 кв. мм)	латунная шина и крышка	DIS6540360

Тумба для монтажа корпусов "Домино"



Назначение:

- стационарная установка корпусов "Домино".

Материал	Диаметр, мм	Высота, мм	Код
Оцинкованная сталь	80	1250	DIS6540650

Монтажные платы



Плата с козырьком



Обратная сторона платы без козырька

Назначение:

- для крепления корпусов серии "Домино" на столбах и трубах.

Чертежи:

- см. на диске.

Наименование	Тип корпуса	Материал	Размер, мм	Диаметр трубы, мм	Код
Монтажная плата	M400	оцинкованная сталь	328x400	80	DIS6540651
Монтажная плата с козырьком	M400	оцинкованная сталь	417x330	80	DIS6540653
	M550	оцинкованная сталь	567x330	80	DIS6540654

Складная напольная рама



Назначение:

- для мобильной установки корпусов "Домино".

Совместимые корпуса	Материал	Размер, мм	Код
Все корпуса "Домино"	оцинкованная сталь	686x392	DIS6540610

Таблица подбора панельных розеток



DIS6722300

DIS6723300
DIS6724316
DIS6725616
DIS6725822DIS6724216
DIS6725416

DIS6725522

Розетки		Корпуса			
номинал розетки / степень защиты	число полюсов				
16 A / IP 44	2P+E	DIS4131663	DIS4131663	DIS4131663 + DIS6540125	DIS4131663 + DIS6540125
	3P+E	DIS4131666	DIS4131666	DIS4131666 + DIS6540125	DIS4131666 + DIS6540125
	3P+N+E	DIS4131667	DIS4131667	DIS4131667 + DIS6540125	DIS4131667 + DIS6540125
32 A / IP 44	2P+E		DIS4133263*	DIS4133263 + DIS6540126	DIS4133263 + DIS6540126
	3P+E		DIS4133266*	DIS4133266 + DIS6540126	DIS4133266 + DIS6540126
	3P+N+E		DIS4133267*	DIS4133267 + DIS6540126	DIS4133267 + DIS6540126
16 A / IP 67	2P+E	DIS4181663	DIS4181663	DIS4181663 + DIS6540125	DIS4181663 + DIS6540125
	3P+E	DIS4181666	DIS4181666	DIS4181666 + DIS6540125	DIS4181666 + DIS6540125
	3P+N+E	DIS4181667	DIS4181667	DIS4181667 + DIS6540125	DIS4181667 + DIS6540125
32 A / IP 67	2P+E		DIS4183263*	DIS4183263 + DIS6540126	DIS4183263 + DIS6540126
	3P+E		DIS4183266*	DIS4183266 + DIS6540126	DIS4183266 + DIS6540126
	3P+N+E		DIS4183267*	DIS4183267 + DIS6540126	DIS4183267 + DIS6540126
Розетки с механической блокировкой					
16 A / IP 44	2P+E	x	x	DIS4001683	DIS4001683
	3P+E	x	x	DIS4001686	DIS4001686
	3P+N+E	x	x	DIS4001687	DIS4001687
32 A / IP 44	2P+E	x	x	DIS4003283	DIS4003283
	3P+E	x	x	DIS4003286	DIS4003286
	3P+N+E	x	x	DIS4003287	DIS4003287
16 A / IP 67	2P+E	x	x	DIS4051683	DIS4051683
	3P+E	x	x	DIS4051686	DIS4051686
	3P+N+E	x	x	DIS4051687	DIS4051687
32 A / IP 67	2P+E	x	x	DIS4053283	DIS4053283
	3P+E	x	x	DIS4053286	DIS4053286
	3P+N+E	x	x	DIS4053287	DIS4053287
63 A / IP 67	2P+E	x	x	x	DIS4056383
	3P+E	x	x	x	DIS4056386
	3P+N+E	x	x	x	DIS4056387
Розетки типа "Schuko"					
16 A / IP 54	2P+E	DIS5704061	DIS5704061	DIS5704061 + DIS6540125*	DIS5704061 + DIS6540125*
Розетки типа "Schuko" с повышенной защитой IP 66					
16 A / IP 66	2P+E	DIS5706407	DIS5706407	DIS5706407 + DIS6540125*	DIS5706407 + DIS6540125*
Розетки типа "Schuko" с повышенной защитой IP 56, а также с защитой от утечки и к.з.					
16 A / IP 56	2P+E	x	x	DIS4093407	DIS4093407

* Установка розеток на 32 А возможна после предварительной обработки посадочного места. Процедура обработки показана на стр. 212

Серия корпусов MBox для сборки розеточных постов

Корпуса серии MBox обеспечивают увеличенный уровень защиты за счет дополнительной двери на отсеке подключения промышленных разъемов.

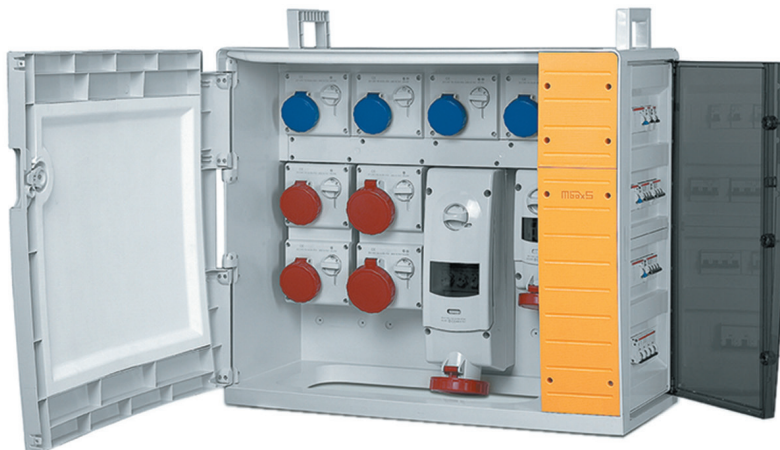
Ориентированы на ситуации, где нужно регламентировать доступ к точкам подключения электрооборудования:

- строительные площадки;
- кемпинги;
- парковки.

Возможные варианты исполнения



Под стандартные розетки



Под розетки с механической блокировкой

Технические характеристики

Характеристика	MBox2	MBox3	MBox5
Уровень защиты	IP 66		
Механическая прочность	IK08		
Температура эксплуатации	от -25 до +60 °C		
Материал изготовления	АБС/Поликарбонат		
Тест раскаленной проволокой	650 °C		
Мак. номинал основного выключателя	32 A	100 A	125 A
Кабельный ввод	M25	M40	M40
Сечение подключаемого кабеля	16 мм ²	35 мм ²	35 мм ²
Вес корпуса	9 кг	15 кг	27 кг
Устойчивость к ультрафиолету	устойчив		

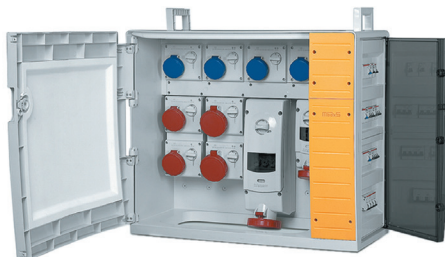
Химические свойства

Химический реагент	Состояние реагента	Устойчивость разъема к воздействию реагента
Кислоты	концентрированная	ограниченно устойчив
	разбавленная	устойчив
Щелочь	концентрированная	ограниченно устойчив
	разбавленная	устойчив
Гексан	–	не устойчив
Бензол	–	не устойчив
Ацетон	–	не устойчив
Спирт	–	ограниченно устойчив
Минеральное масла	–	ограниченно устойчив

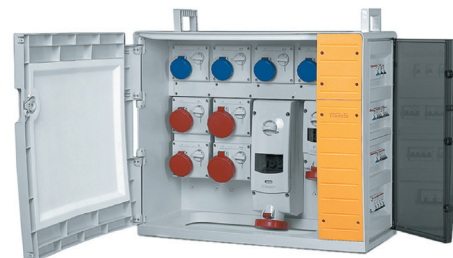
Отличительные особенности



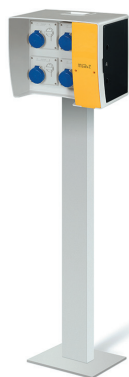
Модульное оборудование размещается с правого торца и защищено прозрачной дверцей



На корпусах MBox3–MBox5 имеется дверь и возможно ограничение доступа к розеткам



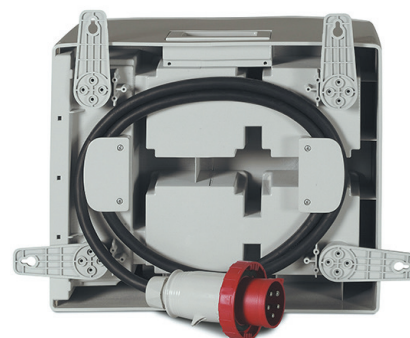
Большая монтажная панель внутри корпуса MBox5 допускает монтаж не только настенных розеток, но и иного оборудования



При использовании аксессуаров возможна стационарная установка корпусов на поверхности



Для удобства транспортировки корпуса снабжены ручкой



Возможна фиксация кабеля в сложенном состоянии



По специальному запросу возможно размещение кнопки "Стоп" или выключателя нагрузки на лицевой панели.

Корпуса MBox



DIS6560026



DIS6560024

Назначение:

- построение розеточных постов.

Особенности:

- позволяет монтировать розетки с механической блокировкой;
- допускает установку розеток с номиналом до 63 А.

Условия монтажа:

- на стену;
- на раму;
- на тумбу;
- на столб.

Чертежи:

- см. на диске.



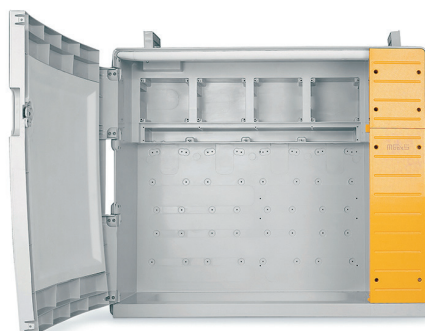
DIS6570035



DIS6570036



DIS6570038



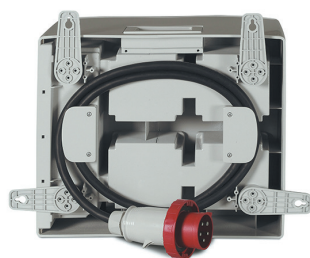
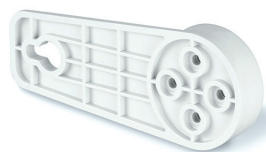
DIS6580050

Размер фланца	Номинал устанавливаемых розеток	Число розеток	Тип корпуса	Рассеиваемая мощность, Вт	Наличие двери	Размер отсека модульного оборудования**	Размер, мм ВхШхГ	Комплект поставки	Код
70x87 84x106*	16 А, 32 А	6	MBox2	29	нет	16 модулей	440x363x290	– 3 кабельных ввода: M16, M25, M32; – клеммная колодка код 43512FV (1 шт.); – заглушка для модульного отсека размером "4 модуля" (1 шт.)	DIS6560026
	16 А, 32 А	9	MBox3	42	есть	39 модулей	465x524x382		DIS6570038
136x125	16 А, 32 А	4	MBox2	27	нет	16 модулей	440x363x290	– кабельный ввод M40; – клеммная колодка (35 мм ² , 5 полюсов, 1 шт.); – заглушка для модульного отсека размером "4 модуля" (2 шт.); – петли для крепления на стену (4 шт.)	DIS6560024
	16 А, 32 А	6	MBox3	42	есть	39 модулей	465x524x382		DIS6570036
	16 А, 32 А, 63 А	5	MBox3	42	нет	39 модулей	465x524x382		DIS6570035
	16 А, 32 А, 63 А	12	MBox5	56	есть	52 модулей	775x670x400		DIS6580050

* Установка розеток на 32 А с размером фланца 84x106 возможна после предварительной обработки посадочного места. Процедура обработки показана на стр. 212

** Размер 1 модуля 85x18x68 (ВхШхГ)

Петли для крепления на стену


Назначение:

- комплект петель для крепления корпусов MBox на стену.

Комплект поставки:

- 4 шт.

Материал	Код
Поликарбонат	DIS6540024

Комплект для крепления на столб


Назначение:

- комплект петель для крепления корпусов MBox на столб.

Условия монтажа:

- опора фиксируется хомутом с червяком.

Для какого корпуса	Материал	Диаметр опоры, мм	Максимальная нагрузка на 1 фиксатор, кг	Код
MBox2	оцинкованная сталь	до 300	30	DIS65546090
Mbox3-Mbox5	оцинкованная сталь	до 300	30	DIS65532090

Комплект для пломбировки


Назначение:

- предназначен для опломбировки фальшпанели отсека модульного оборудования.

Условия монтажа:

- стр. 212.

Материал:

- винт – 4x22 мм, нержавейка.

Материал	Код
АБС-пластик	DIS6540032

Замки


Назначение:

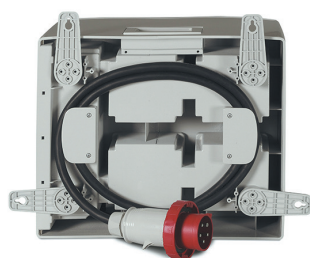
- предназначены для ограничения доступа к отсекам корпуса. Могут устанавливаться как на дверь к отсеку модульного оборудования, так и на дверь к отсеку с промышленными разъемами.

Условия монтажа:

- стр. 213.

Предназначение	Код
Комплект замка с унифицированным ключом	DIS6540072
Комплект замка с уникальным ключом	DIS6540072NS

Суппорт для фиксации кабеля



Назначение:

- скобы используются для фиксации подводящего кабеля.

Комплект поставки:

- 2 шт.

Материал	Код
АБС-пластик	DIS6540051

Рама для установки корпусов MBox



Для MBox2



Для MBox3-MBox5

Назначение:

- свободная установка корпусов серии MBox.

Пример монтажа:

- стр. 217.

Для какого корпуса	Материал	Высота, мм	Максимальная нагрузка на раму, кг	Код
MBox2	оцинкованная сталь	110	10	DIS6560120
Mbox3-Mbox5	оцинкованная сталь	1400	35	DIS6570121

Крышка задней стенки корпуса MBox2



Назначение:

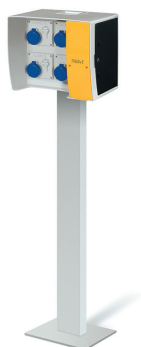
- декоративная крышка. Используется при монтаже корпуса MBox2 на тумбу.

Пример монтажа:

- стр. 218.

Материал	Код
Оцинкованная сталь	DIS6560221

Тумба для корпуса MBox2



Назначение:

- стационарная установка корпусов MBox2.

Пример монтажа:

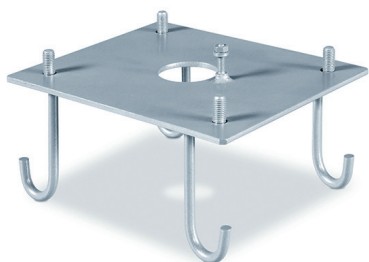
- стр. 218.

Чертежи:

- см. на диске.

Материал	Размеры, мм	Код
Оцинкованная сталь	1015x180x220	DIS6560220

Арматура для крепления тумбы DIS6560220


Назначение:

- арматура заливается в бетон и образует точку крепления для тумбы DIS6560220.

Пример монтажа:

- стр. 218.

Материал	Размеры, мм	Код
Оцинкованная сталь	100x190x230	DIS6560222

Заглушка


Назначение:

- блокировка неиспользуемых посадочных мест.

Размер	Материал	Код
70x87	АБС-пластик	DIS6540100
136x125	АБС-пластик	DIS6540120

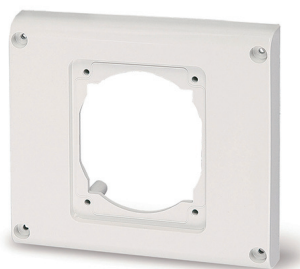
Адаптер для установки кнопки


Назначение:

- установки кнопки на корпуса серии MBox.

Материал	Отверстие под кнопку	Размер	Код
АБС-пластик	22 мм	70x87	DIS6540101

Адаптер для монтажа розеток


Назначение:

- монтаж промышленных разъемов на корпуса серии MBox.

Номинал розеток, А	Размер основания, мм	Число установочных мест	Уровень защиты, IP	Цвет	Код
16	70x87	1	66	серый	DIS6540125
32	84x106	1	66	серый	DIS6540126

Серия корпусов "Блок" для сборки розеточных постов

Серия корпусов "Блок" является упрощенной версией серии "Домино" и также предназначена для построения розеточных постов.

В отличие от серии "Домино" обладает рядом отличий:

- встроенная ручка для переноски;
- отсутствует возможность объединения корпусов;
- отсутствует защелка на крышке модульного отсека. Фиксация производится только замком.



Технические характеристики

Характеристика	Значение
Уровень защиты	IP 66
Механическая прочность	IK 07
Температура эксплуатации	от -25 до +60 °C
Материал изготовления	АБС/Поликарбонат
Тест раскаленной проволокой	650 °C
Устойчивость к ультрафиолету	устойчив

Корпуса "Блок"



Назначение:

- построение розеточных постов.

Условия монтажа:

- на стену.

Материал:

- корпус – АБС-пластик;
- окошко – поликарбонат.

Чертежи:

- см. на диске.

Число устанавливаемых розеток	Номинал устанавливаемых розеток	Формат устанавливаемых розеток, мм	Рассеиваемая мощность, Вт	Размер отсека модульного оборудования**	Размер, мм	Код
2	16 А, 32 А	136x125	12	6 модулей	472x136x146	DIS5720311
3	16 А, 32 А	70x87, 84x106*	9	6 модулей	440x136x105	DIS6323500
	16 А, 32 А	136x125	12	6 модулей	616x136x146	DIS5720313

* Установка розеток на 32 А с основанием 84x106 возможна после предварительной обработки посадочного места. Процедура обработки показана на стр. 212

** Размер 1 модуля 85x18x68 (ВхШхГ)

Корпуса "Блок" без модульного отсека


Назначение:

- построение розеточных постов.

Условия монтажа:

- на стену.

Материал:

- корпус – АБС-пластик.

Число устанавливаемых розеток	Номинал устанавливаемых розеток	Формат устанавливаемых розеток, мм	Размер, мм	Кол-во заглушек в комплекте	Код
4	16 А, 32 А	70x87, 84x106*	440x136x87	1 шт. формата 70x87 (код DIS6540100)	DIS6323501

* Установка розеток на 32 А с основанием 84x106 возможна после предварительной обработки посадочного места. Процедура обработки показана на стр. 212

Замок на отсек модульного оборудования


Назначение:

- предназначен для ограничения доступа неавторизованных лиц к отсеку с модульным оборудованием.

Условия монтажа:

- стр. 213.

Материал	Код
Сталь	DIS6540181-04Y

Таблица подбора панельных розеток



DIS6560026



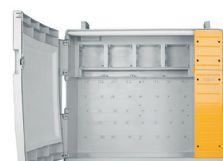
DIS6570038



DIS6560024
DIS6570036



DIS6570035



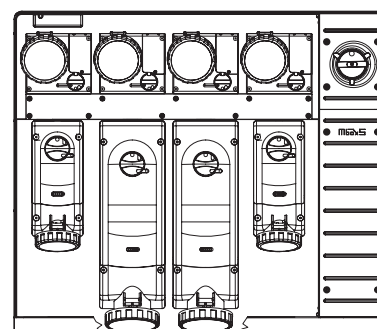
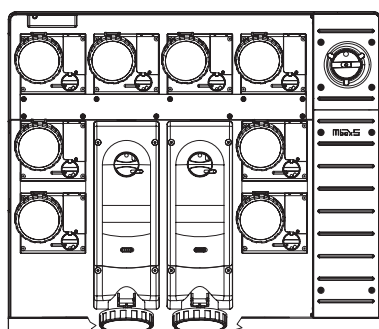
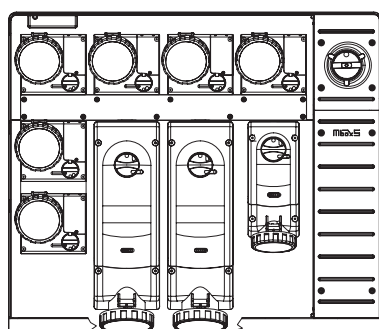
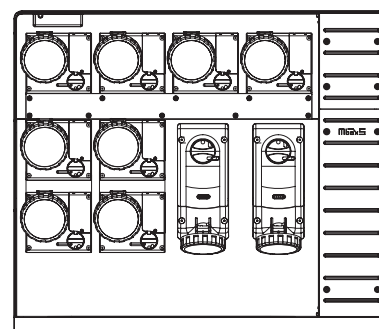
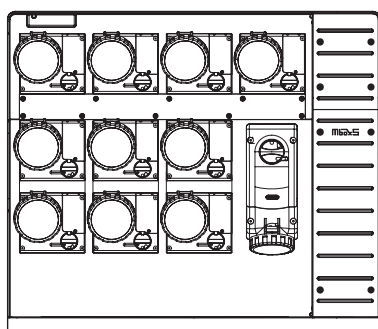
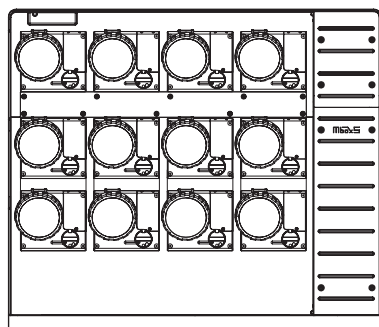
DIS6580050

Розетки		Корпуса				
номинал розетки / степень защиты	число полюсов					
16 A / IP 44	2P+E	DIS4131663	DIS4131663	DIS4131663 + DIS6540125	DIS4131663 + DIS6540125	DIS4131663 + DIS6540125
	3P+E	DIS4131666	DIS4131666	DIS4131666 + DIS6540125	DIS4131666 + DIS6540125	DIS4131666 + DIS6540125
	3P+N+E	DIS4131667	DIS4131667	DIS4131667 + DIS6540125	DIS4131667 + DIS6540125	DIS4131667 + DIS6540125
32 A / IP 44	2P+E	DIS4133263*	DIS4133263*	DIS4133263 + DIS6540126	DIS4133263 + DIS6540126	DIS4133263 + DIS6540126
	3P+E	DIS4133266*	DIS4133266*	DIS4133266 + DIS6540126	DIS4133266 + DIS6540126	DIS4133266 + DIS6540126
	3P+N+E	DIS4133267*	DIS4133267*	DIS4133267 + DIS6540126	DIS4133267 + DIS6540126	DIS4133267 + DIS6540126
16 A / IP 67	2P+E	DIS4181663	DIS4181663	DIS4181663 + DIS6540125	DIS4181663 + DIS6540125	DIS4181663 + DIS6540125
	3P+E	DIS4181666	DIS4181666	DIS4181666 + DIS6540125	DIS4181666 + DIS6540125	DIS4181666 + DIS6540125
	3P+N+E	DIS4181667	DIS4181667	DIS4181667 + DIS6540125	DIS4181667 + DIS6540125	DIS4181667 + DIS6540125
32 A / IP 67	2P+E	DIS4183263*	DIS4183263*	DIS4183263 + DIS6540126	DIS4183263 + DIS6540126	DIS4183263 + DIS6540126
	3P+E	DIS4183266*	DIS4183266*	DIS4183266 + DIS6540126	DIS4183266 + DIS6540126	DIS4183266 + DIS6540126
	3P+N+E	DIS4183267*	DIS4183267*	DIS4183267 + DIS6540126	DIS4183267 + DIS6540126	DIS4183267 + DIS6540126
Розетки панельные с механической блокировкой						
16 A / IP 44	2P+E	x	x	DIS4001683	DIS4001683	DIS4001683
	3P+E	x	x	DIS4001686	DIS4001686	DIS4001686
	3P+N+E	x	x	DIS4001687	DIS4001687	DIS4001687
32 A / IP 44	2P+E	x	x	DIS4003283	DIS4003283	DIS4003283
	3P+E	x	x	DIS4003286	DIS4003286	DIS4003286
	3P+N+E	x	x	DIS4003287	DIS4003287	DIS4003287
16 A / IP 67	2P+E	x	x	DIS4051683	DIS4051683	DIS4051683
	3P+E	x	x	DIS4051686	DIS4051686	DIS4051686
	3P+N+E	x	x	DIS4051687	DIS4051687	DIS4051687
32 A / IP 67	2P+E	x	x	DIS4053283	DIS4053283	DIS4053283
	3P+E	x	x	DIS4053286	DIS4053286	DIS4053286
	3P+N+E	x	x	DIS4053287	DIS4053287	DIS4053287
63 A / IP 67	2P+E	x	x	x	DIS4056383	DIS4056383
	3P+E	x	x	x	DIS4056386	DIS4056386
	3P+N+E	x	x	x	DIS4056387	DIS4056387
Розетки панельные типа "Schuko"						
16 A / IP 54	2P+E	DIS5704061	DIS5704061	DIS5704061 + DIS6540125*	DIS5704061 + DIS6540125*	DIS5704061 + DIS6540125*
Розетки панельные типа "Schuko" с повышенной защитой IP 66						
16 A / IP 66	2P+E	x	x	DIS5706407 + DIS6540125*	DIS5706407 + DIS6540125*	DIS5706407 + DIS6540125*
Розетки панельные типа "Schuko" с повышенной защитой IP 56, а также с защитой от утечки и к.з.						
16 A / IP 56	2P+E	x	x	DIS4093407	DIS4093407	DIS4093407

* Установка розеток на 32 А возможна после предварительной обработки посадочного места. Процедура обработки показана на стр. 212

Варианты размещения настенных розеток в корпусе MBox5

Корпуса серии MBox5 допускают установку всех видов настенных розеток с механической блокировкой. Некоторые варианты их размещения представлены ниже.



Объединение настенных розеток осуществляется при помощи соединительных комплектов DIS6540040 и DIS6540038.

Установка розеток с основанием 390x136 мм возможна только на 2 центральных посадочных места. Установка таких розеток в крайнюю левую или в крайнюю правую позицию влечет за собой невозможность подключения к ним розеток. Данная особенность вызвана размерами и формой смотрового окна в нижней части корпуса.

Инструкция по установке розетки на 32 А



Стандартный фланец для установки розетки на 16 А



На обратной стороне фланца предусмотрена преперфорация



Для установки розетки на 32 А элементы с преперфорацией нужно удалить



Розетка устанавливается на новые посадочные места. Так как по умолчанию с лицевой стороны данные отверстия заблокированы, то для удобства установки необходимо сделать сквозные отверстия сверлом 3 мм. Отверстия не нужно делать, если устанавливается розетка с фланцем 70x87 мм, например, DIS5706407

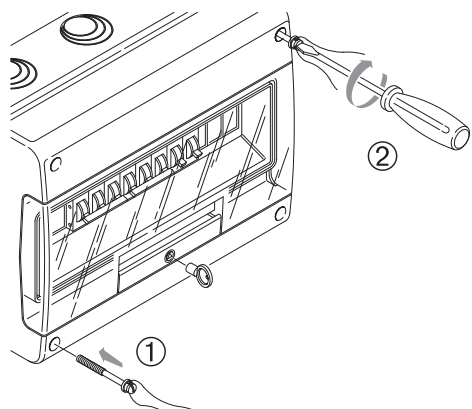


Внешний вид после доработки

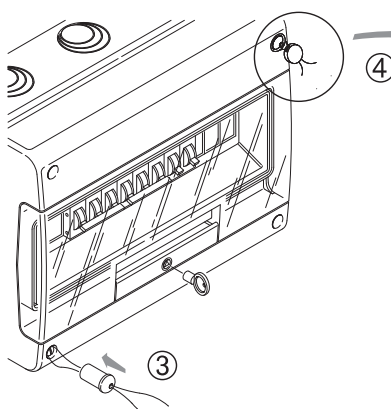


Монтаж розетки на 32 А

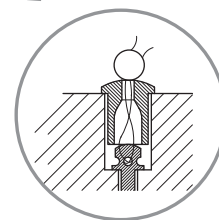
Инструкция по установке комплекта для пломбировки



Зафиксировать лицевую панель винтом с проволокой из комплекта

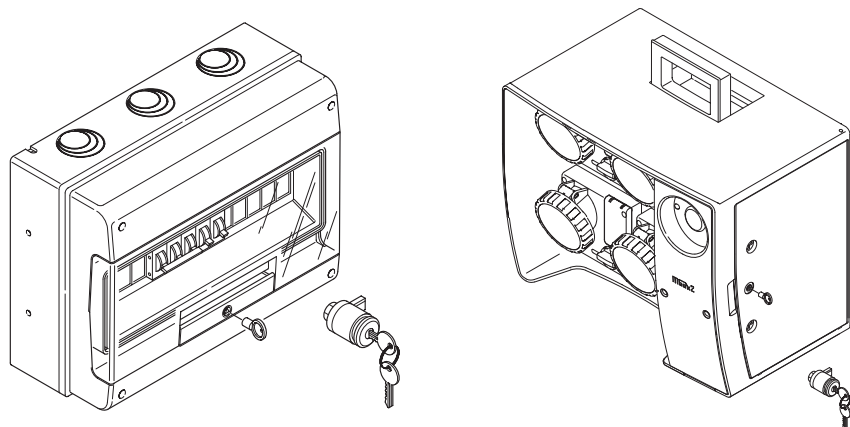


Продеть проволоку и установить заглушку в отверстие

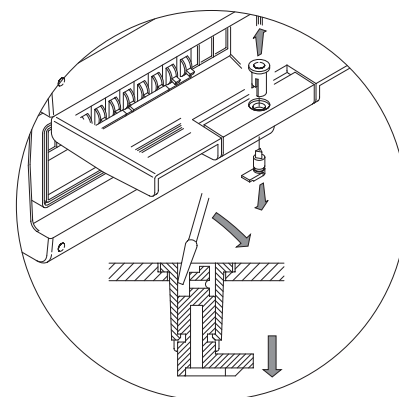


Пример укладки проволоки и установки пломбы

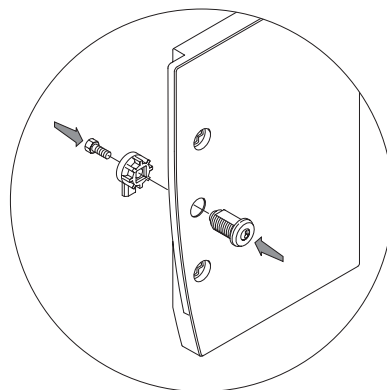
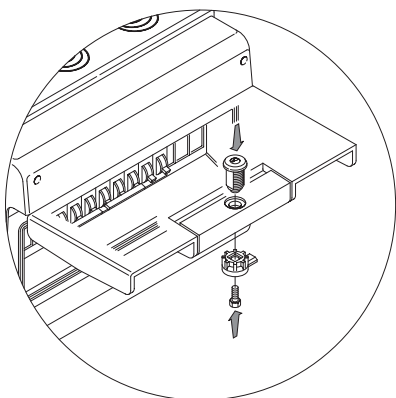
Инструкция по установке замка на дверь модульного отсека



Рассматривается установка замков для корпусов типа "Домино" и MBox

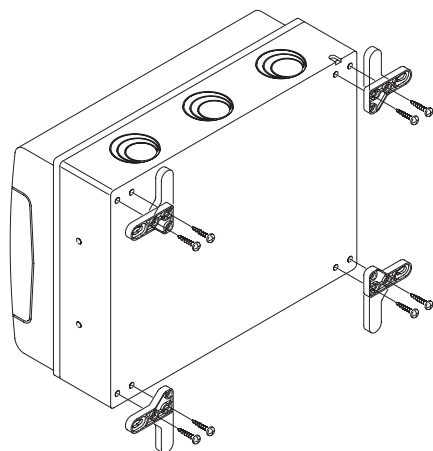


Замок устанавливается взамен установленной щеколды. Перед установкой замка щеколду нужно удалить как показано на рисунке

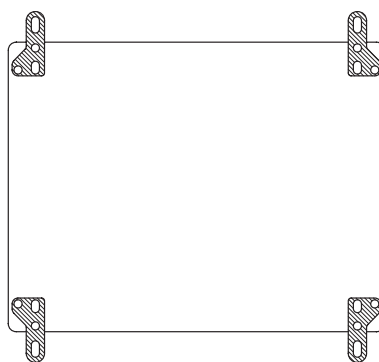


После удаления щеколды в образовавшееся отверстие нужно вставить личинку замка и соединить с запорной частью винтом

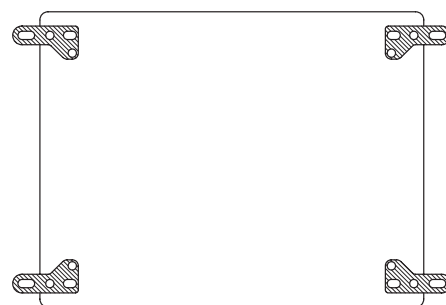
Инструкция по установке петель для крепления корпусов на стену



Петли крепятся шурупами

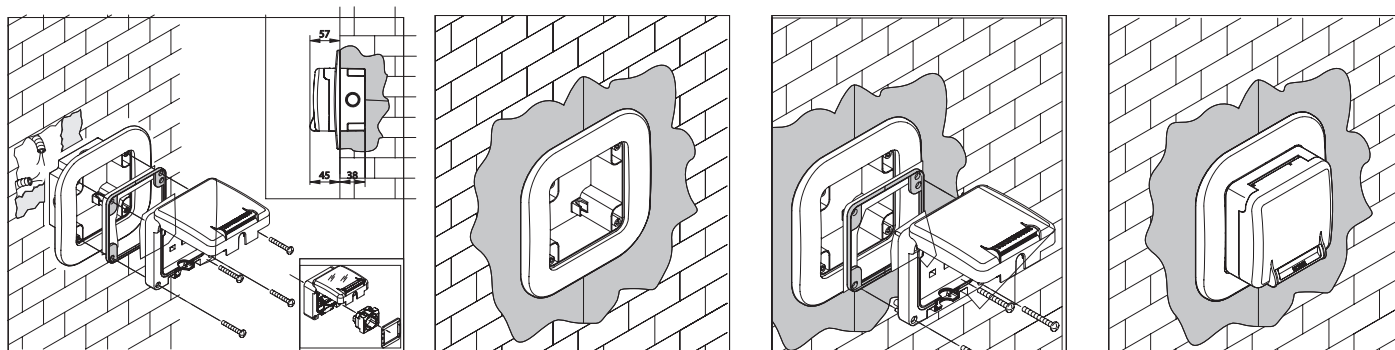


Каждая петля может быть зафиксирована в 2-х возможных положениях

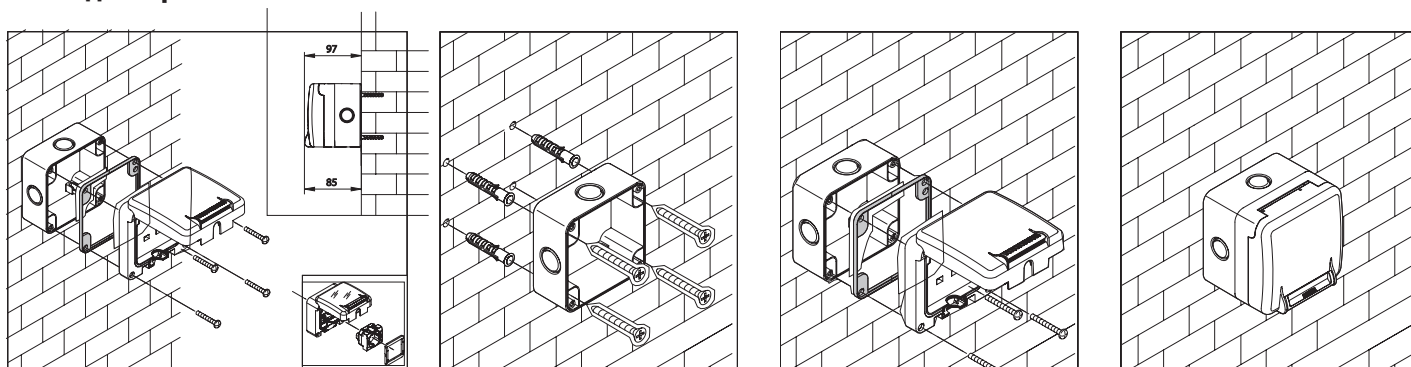


Примеры монтажа

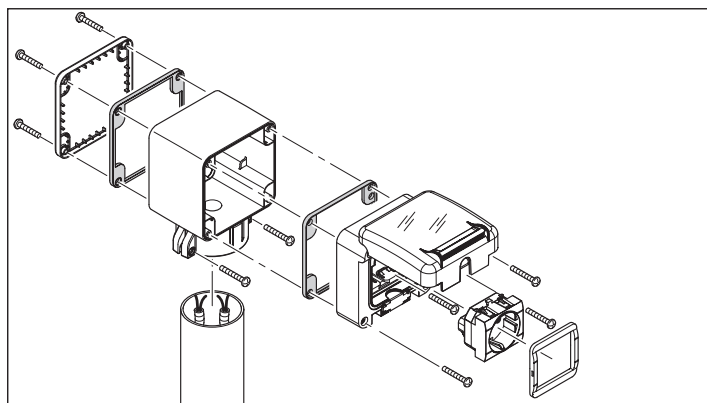
Встраиваемая розетка DIS1374407



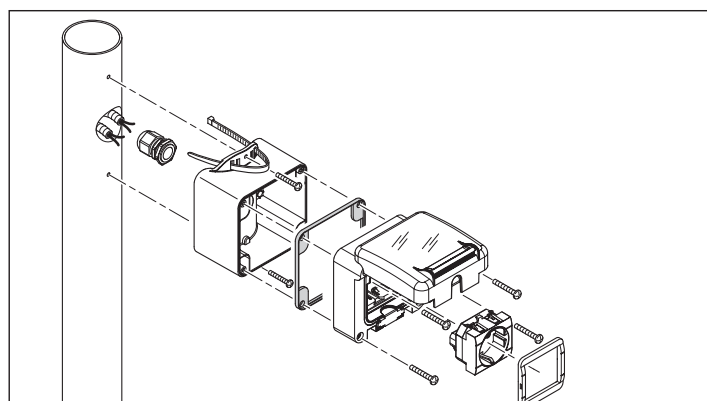
Накладная розетка DIS1376407



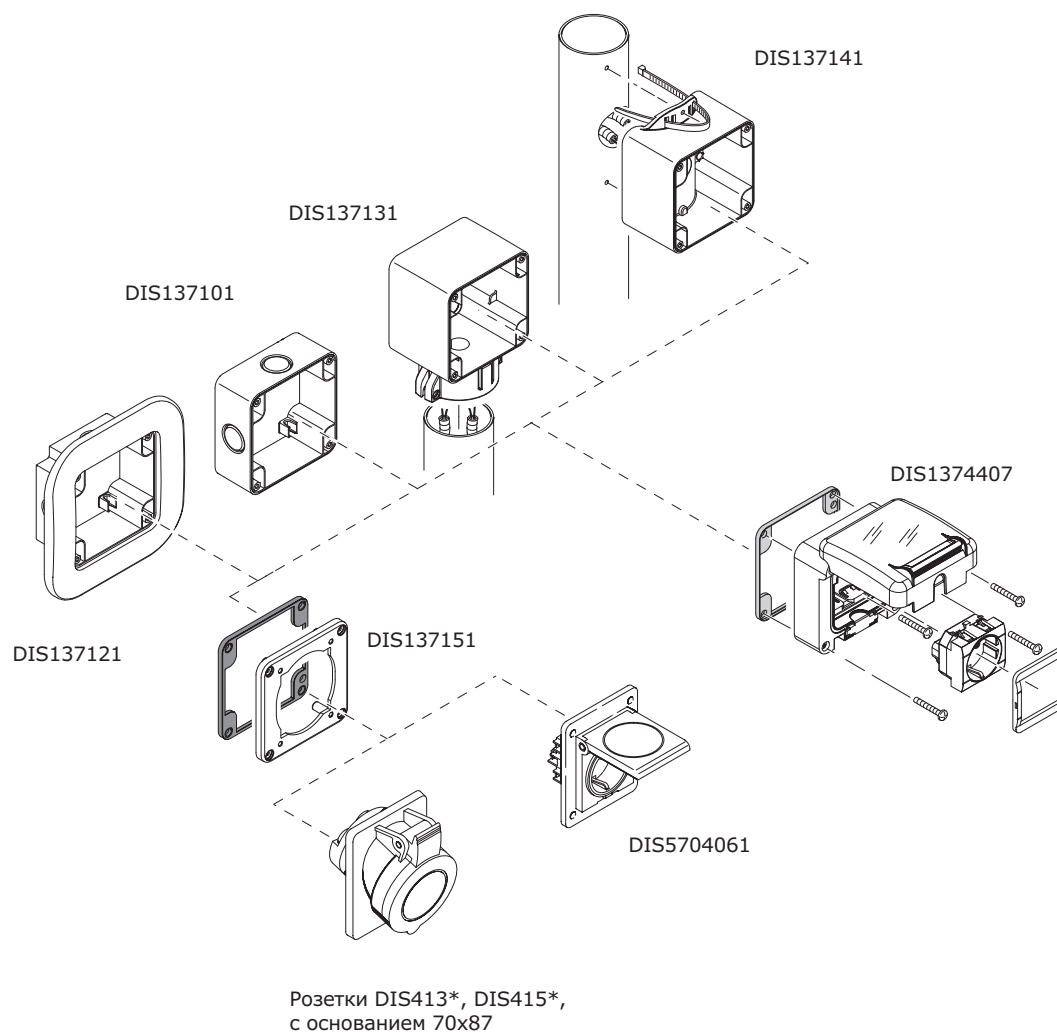
Монтаж розетки DIS1374407 на трубу сбоку



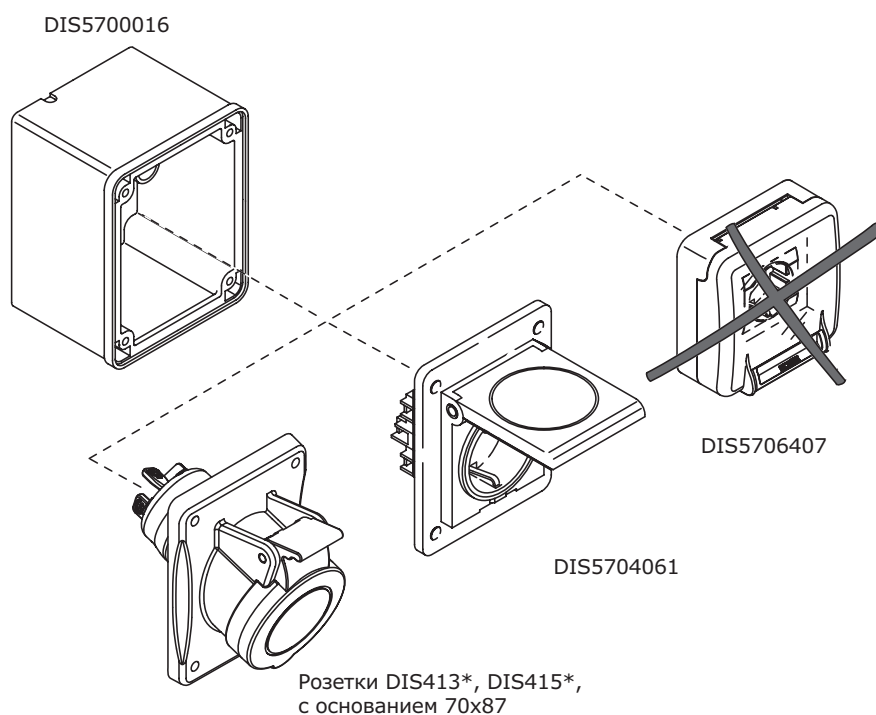
Монтаж розетки DIS1374407 на трубу с торца



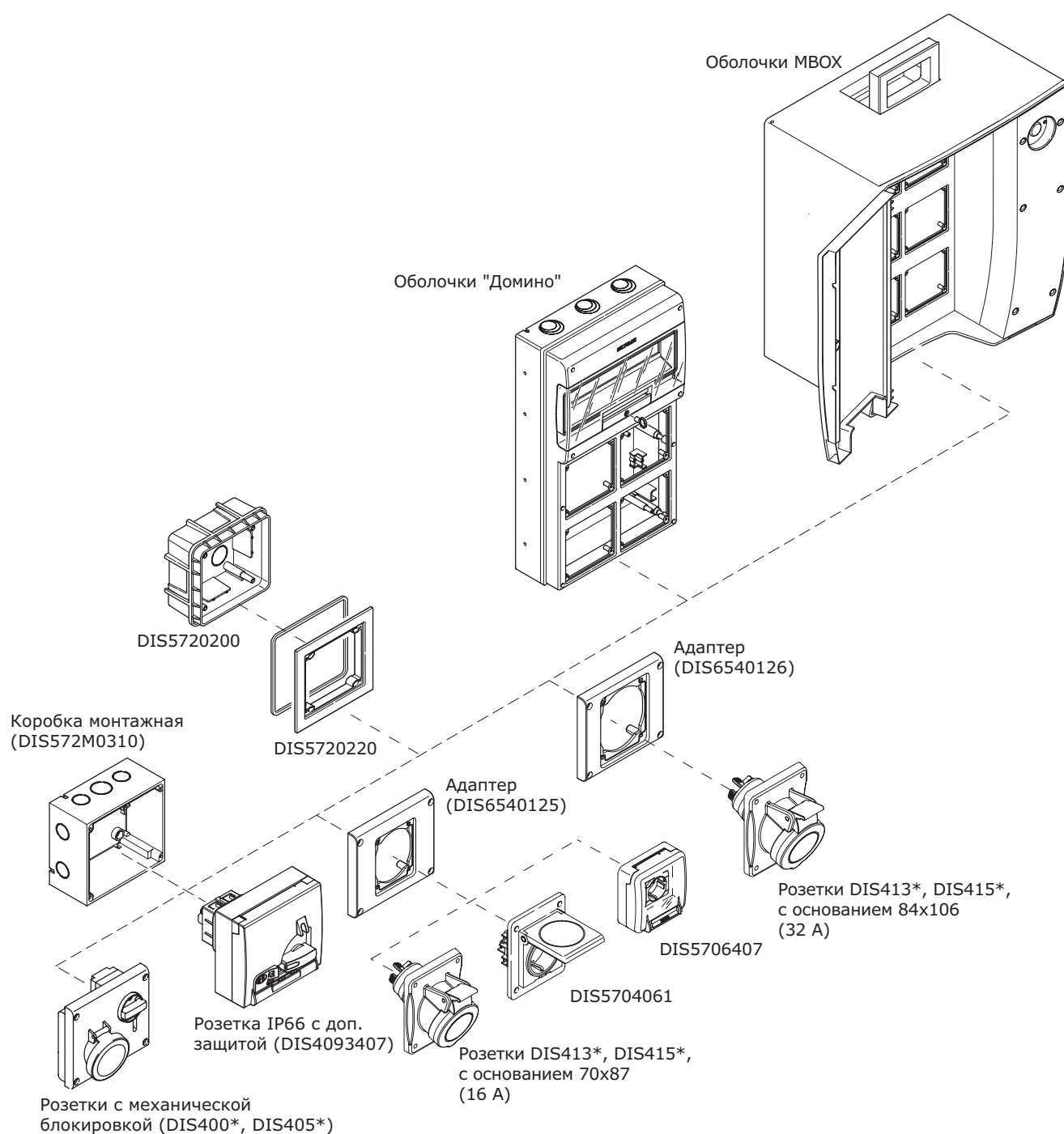
Монтаж розеток на коробку с основанием 95x95



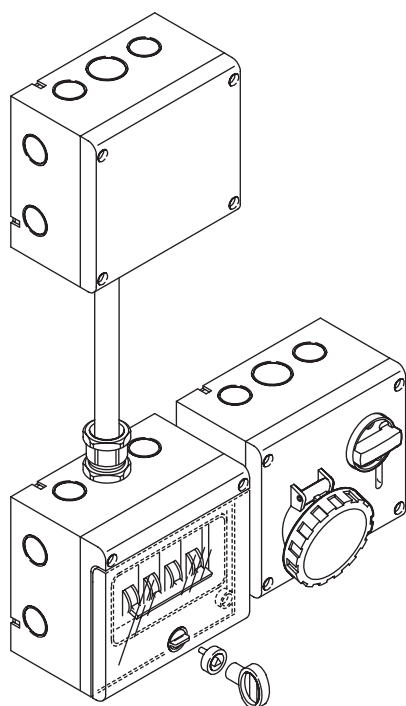
Монтаж розеток на коробку с основанием 70x87



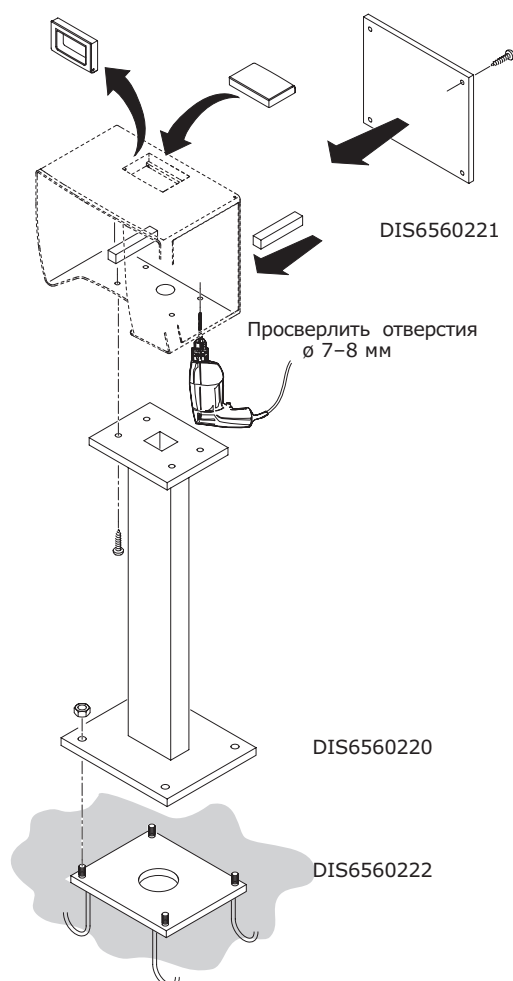
Совместимость розеток и корпусов с фланцем 136x125



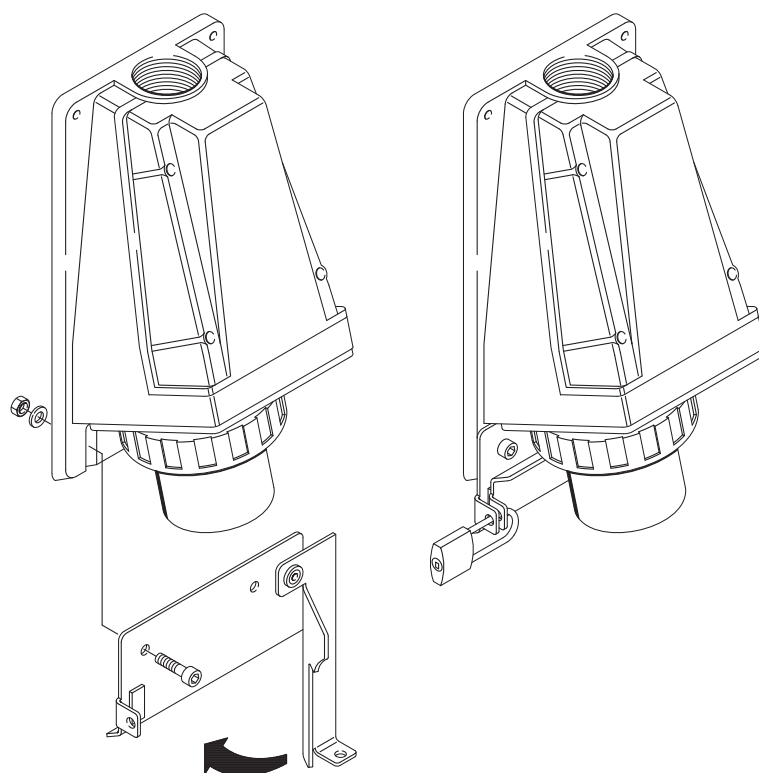
Пример сборки с использованием коробов накладного монтажа и аксессуаров системы "Express"



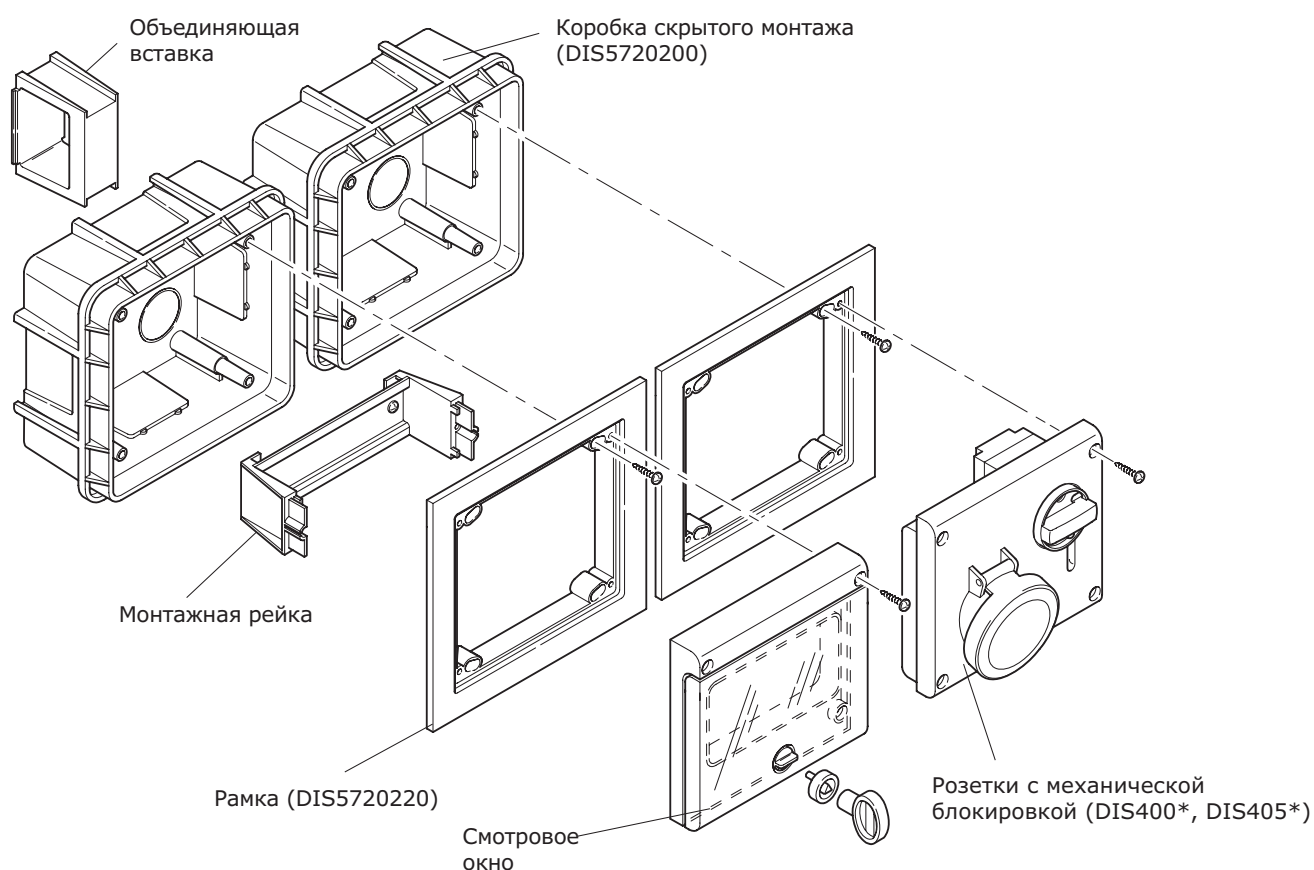
Пример монтажа корпуса MBox2 на стационарную тумбу



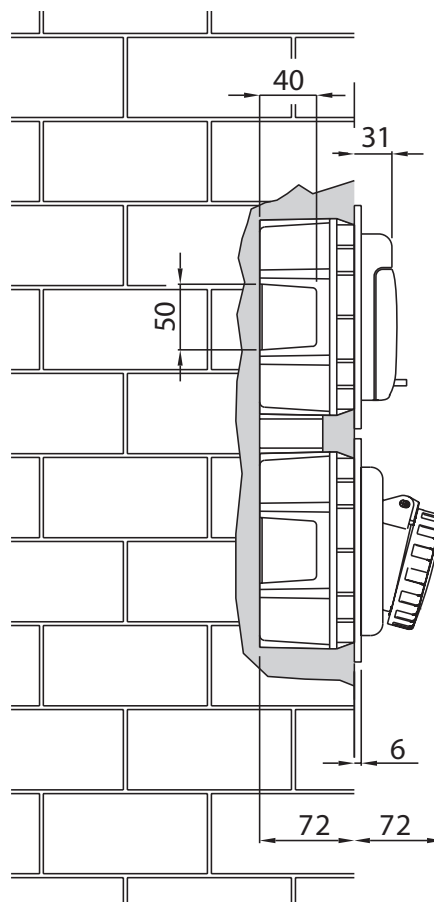
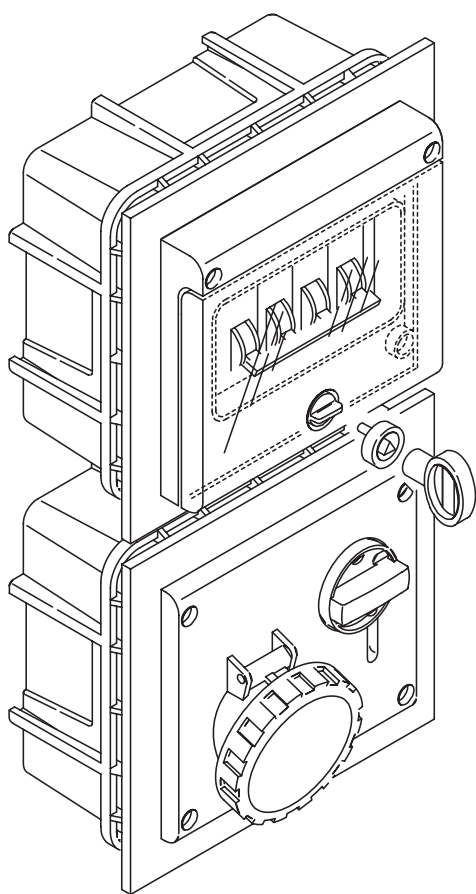
Пример монтажа замка для настенных вилок



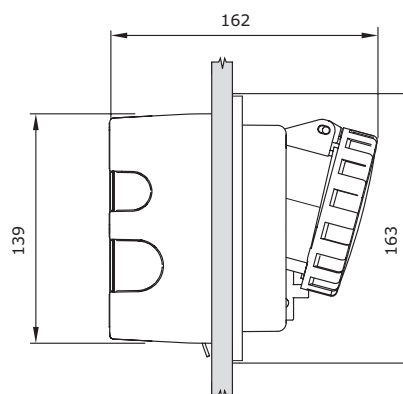
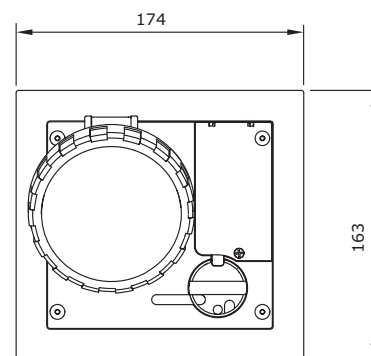
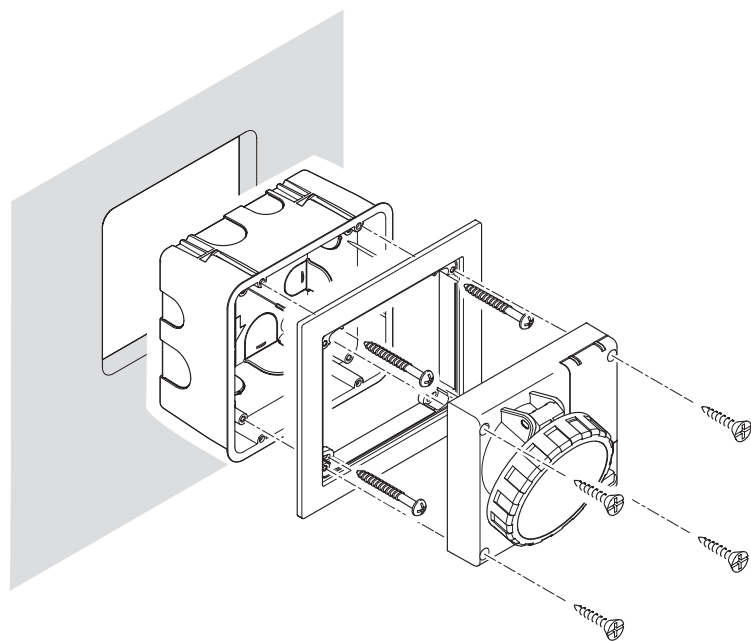
Монтаж розеток на коробку скрытой установки 136x125 с горизонтальной организацией элементов

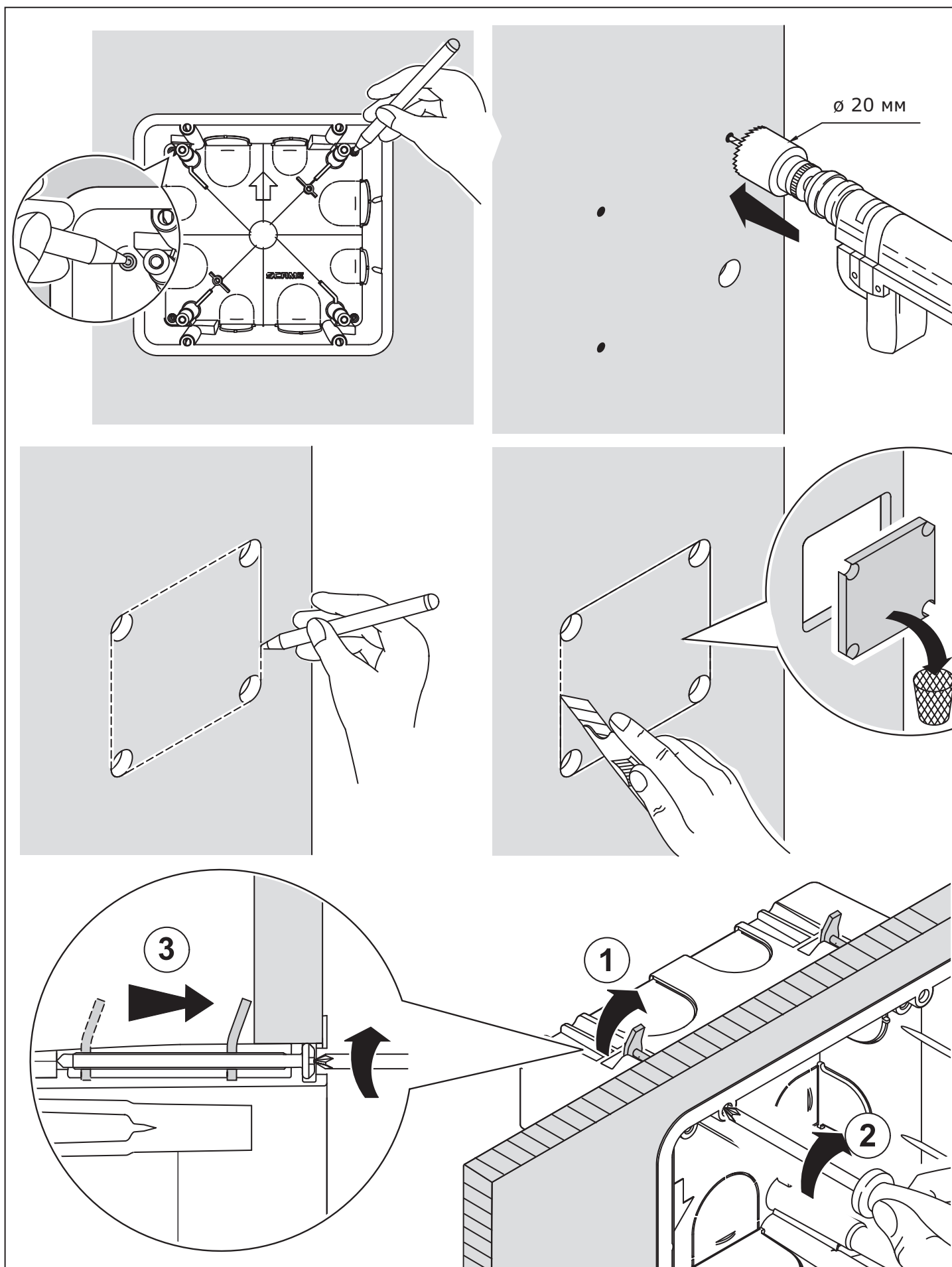


Монтаж розеток на коробку скрытой установки 136x125 с вертикальной организацией элементов



Коробка скрытого монтажа DIS5720205 (на гипсокартон)







 DKC

AVANTI

Универсальные электроустановочные изделия "Avanti"

Описание серии	212
Изделия скрытой установки	216
Декоративные рамки	224
Аксессуары для изделий скрытой установки	233
Модульные изделия	235
Таблицы подбора	248
Схемы подключения ЭУИ	251

Универсальные электроустановочные изделия "Avanti"

Дизайнерская серия электроустановочных изделий "Avanti" – настоящий образец высококачественной продукции ДКС, вобравший в себя лучшие традиции русского авангарда начала XX века. В своих работах художники и скульпторы того времени продвигали идею абсолютной функциональности и индустриального дизайна. Спустя столетие компания ДКС переняла опыт великих соотечественников, создав революционный для рынка электроустановочных изделий продукт "Avanti". Новая серия напоминает самый настоящий конструктор, где из простых составных частей создаются сложные индивидуальные решения.

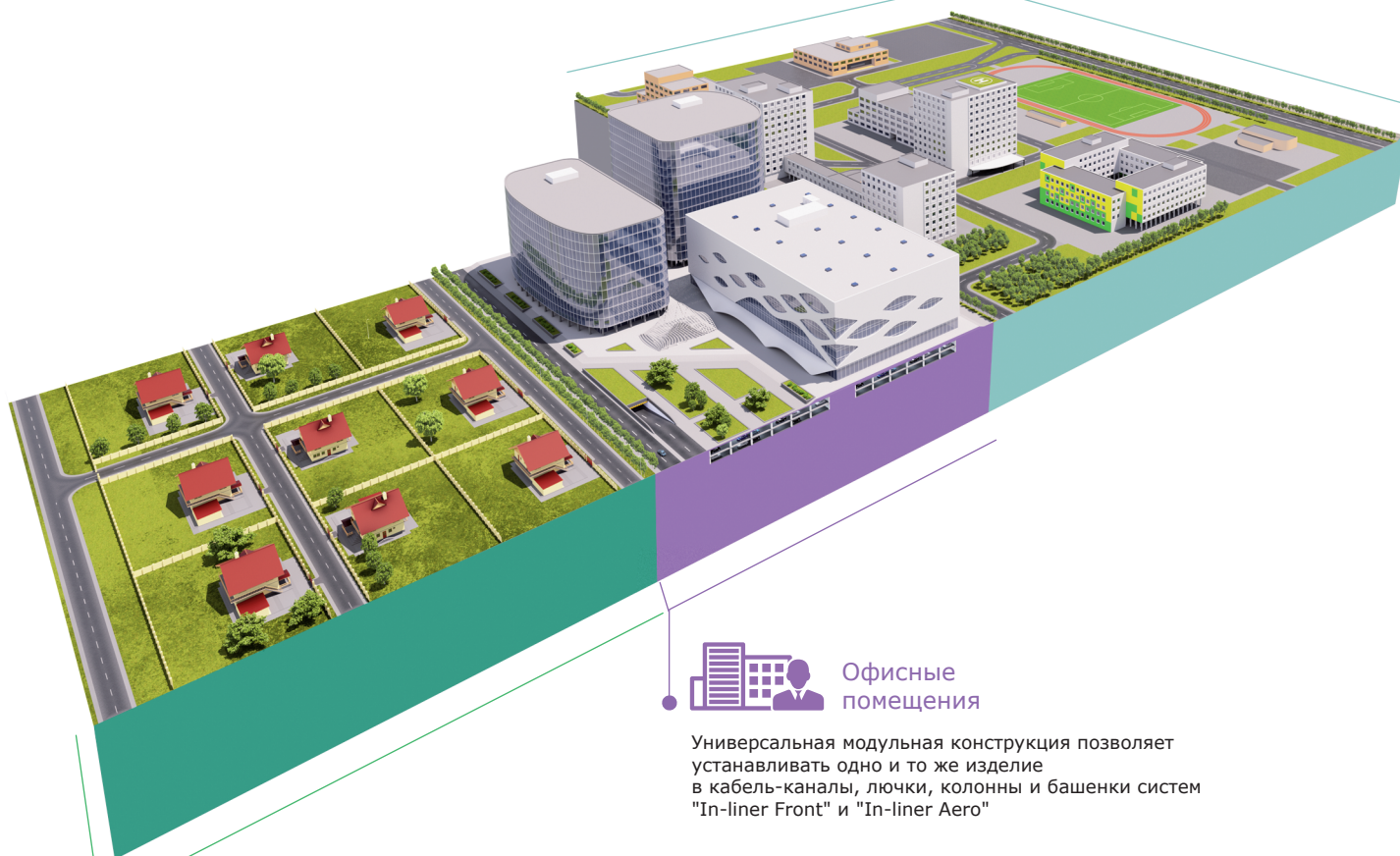
Эталонная красота простых форм аксессуаров сочетается с новаторским подходом к монтажу, что позволяет охарактеризовать серию "Avanti" как универсальное решение для реализации самых креативных идей. "Avanti" – это не только электроустановочные изделия, но и дополнительный аксессуар в интерьере, способный гармонизировать с любым дизайном.

Сфера применения

Социальные и медицинские учреждения



Изделия "Avanti" могут устанавливаться в медучреждениях благодаря безопасным для здоровья человека материалам, не содержащим галогенов, а самозатухающий пластик обеспечивает повышенный уровень безопасности при эксплуатации



Офисные помещения

Универсальная модульная конструкция позволяет устанавливать одно и то же изделие в кабель-каналы, лючки, колонны и башенки систем "In-liner Front" и "In-liner Aero"



Жилищное строительство

Интуитивно понятная конструкция механизмов и аксессуаров позволит самостоятельно смонтировать необходимую комбинацию изделий, не прибегая к помощи специалистов

Преимущества серии

Дизайн

Для рамок настенного монтажа "Avanti" характерны четкие формы, выдержанные в традициях русского авангарда. Над идеальным соотношением броского стиля и лаконичности работали такие дизайнерские бюро России и Италии, как Студия Артемия Лебедева, B. Dall'Eco и Luca Mertelli, которые превратили обычные функциональные элементы интерьера в настоящие предметы роскоши.

Индивидуальность

Заложенная концепция неповторимости и индивидуальности прослеживается в каждом элементе изделий "Avanti". Благодаря разнообразию дизайнерских решений и модульности конечный потребитель сможет добиться идеального воплощения своих идей.

Качество

Все материалы проходят контроль качества согласно действующим международным стандартам. Итогом тщательного мониторинга каждого этапа производства являются высокие эксплуатационные значения конечного продукта.

Адаптивность

Один и тот же механизм может быть использован в помещениях разного типа и дизайна, а специальная конструкция каркасов позволяет монтировать изделия в башенки, лючки и кабель-каналы системы "In-liner Front" в любом положении: как вертикально, так и горизонтально.

Основные характеристики



Свободная конфигурация

Модульная система дает возможность создавать свое уникальное электроустановочное изделие



Прочный каркас

Внешняя металлическая часть биматериального каркаса надежно оберегает пластиковые элементы от повреждений и деформации



Многофункциональность

Использование одного и того же изделия как для скрытого, так и для открытого монтажа



Пыле- и влагозащита до IP 55

Наличие дополнительных аксессуаров для установки ЭУИ во влажных и запыленных помещениях



Высокая стойкость к перегреву

Все части механизмов прошли тест раскаленной проволокой на 850 °C

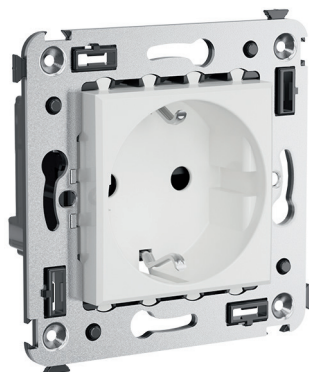


Номинальный ток 16 А

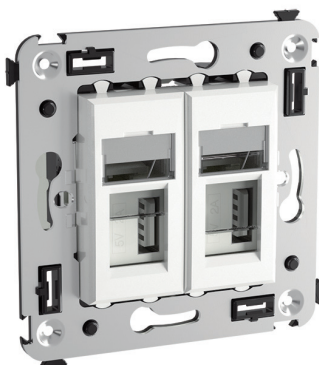
Обеспечивает подключение бытовых потребителей повышенной мощности

Ассортимент серии

Распределение электроэнергии



Розетки электрические



USB зарядные устройства



Розетки с защитной крышкой

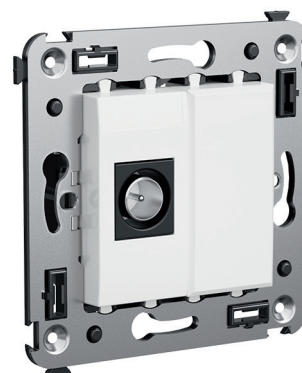
Слаботочные розетки



Телефонные розетки



Интернет розетки

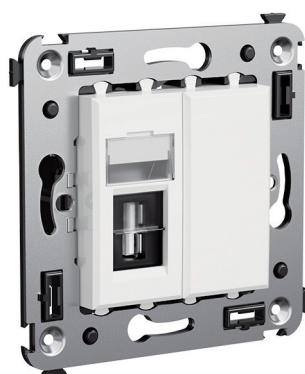


ТВ розетки

Мультимедийные устройства

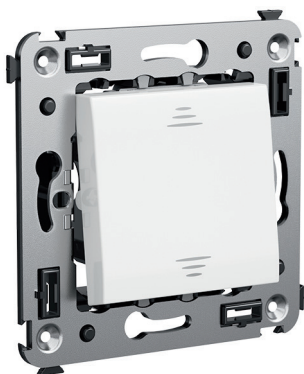


HDMI розетки

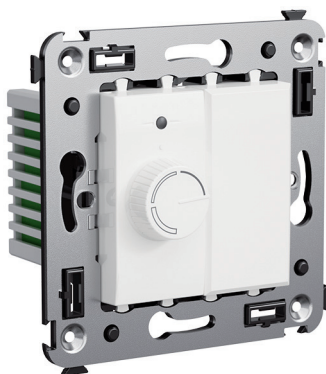


USB розетки

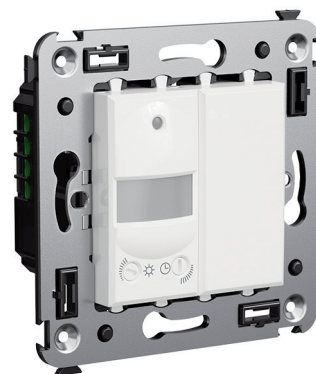
Управление освещением



Выключатели/переключатели/инверторы/
кнопки



Диммеры



Датчики движения

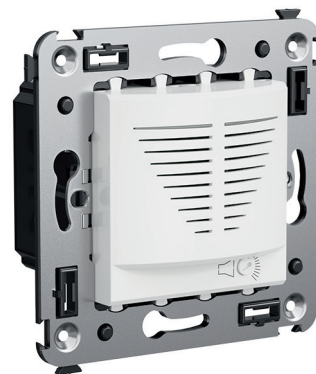
Управление комфортом



Вентиляторы



Термостаты



Звонки

Декоративные рамки



Рамки ручной работы, выполненные
из натуральных материалов



Рамки металлические окрашенные



Рамки из пластика.
Промышленный дизайн создан
в Студии Артемия Лебедева

Изделия скрытой установки

Серия электроустановочных изделий "Avanti" была спроектирована с расчетом на легкий и быстрый монтаж как в кабель-каналы, колонны и башенки, так и в стену. Биматериальный каркас обеспечивает надежную фиксацию изделия в подрозеточной коробке как при помощи распорных лапок, так и в случае использования саморезов. За счет нового подхода к монтажу модульного изделия в стену сам механизм может быть извлечен из каркаса при помощи обыкновенной отвертки, а повторный монтаж осуществляется простым защелкиванием.

Долговечность и надежную работу выключателей обеспечивает уникальная конструкция механизма: металлический шарик установлен на окончании цилиндра, который, в свою очередь, соединяется с клавишей через специальную возвратную пружину. В отличие от распространенного решения с использованием пластиковых материалов, такой подход обеспечивает длительный срок эксплуатации даже в экстремальных условиях.



Легкий монтаж и демонтаж механизма из каркаса

Нет необходимости вынимать каркас из стены и вновь выравнивать изделие по уровню



Удобное соединение

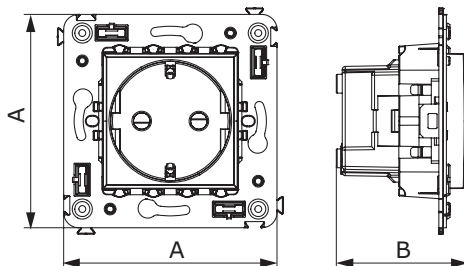
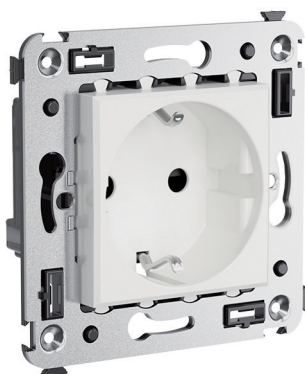
Две точки фиксации каркасов позволяют создать единый блок механизмов



Долговечность выключателей

Конструкция механизма выдерживает до 100 тысяч циклов включения и выключения

Розетка электрическая с заземлением, со шторками для монтажа в стену и возможностью установки подсветки



Назначение:

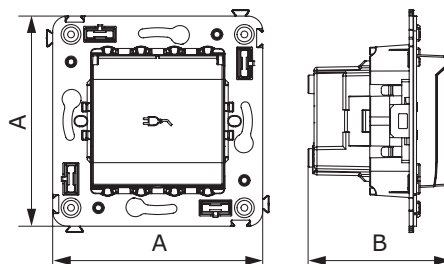
- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
- подключение оргтехники, бытовых приборов и т. д.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- защитные шторки;
- фиксация в подрозеточную коробку при помощи саморезов;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B				
2	70,9	43,7	0,078	белое облако	4400003	440000L
				красный квадрат	4401003	440000L
				черный квадрат	4402003	440000S
				закаленная сталь	4404003	440000S
				ванильная дымка	4405003	440000L

Розетка электрическая с заземлением, со шторками и защитной крышкой для монтажа в стену



Назначение:

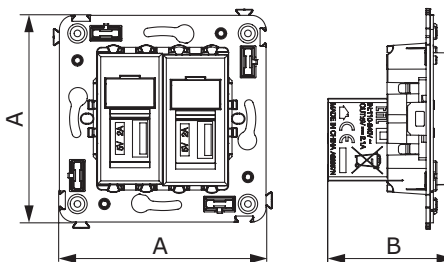
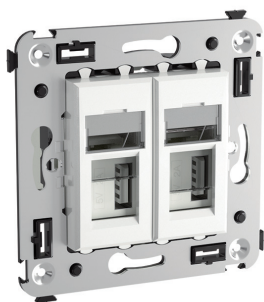
- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
- подключение оргтехники, бытовых приборов и т. д.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- защитные шторки;
- фиксация в подрозеточную коробку при помощи саморезов;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B				
2	70,9	48,4	0,083	белое облако	4400013	440000L
				черный квадрат	4402013	440000S
				закаленная сталь	4404013	440000S
				ванильная дымка	4405013	440000L

USB зарядное устройство 2,1 А для монтажа в стену



Назначение:

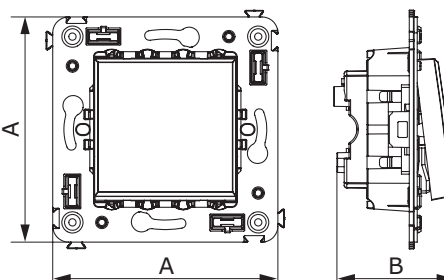
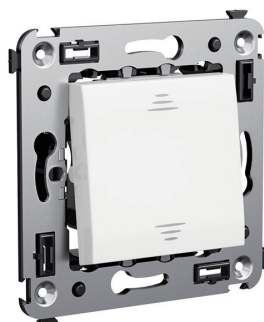
- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
- используется для подзарядки электронных гаджетов.

Характеристики:

- винтовые зажимы;
- номинальное напряжение – 220 В;
- частота – 50–60 Гц;
- напряжение на выходе – 5 В.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B			
2	70,9	43	0,078	белое облако	4400543
				черный квадрат	4402543
				закаленная сталь	4404543
				ванильная дымка	4405543

Выключатель однополюсный для монтажа в стену



Назначение:

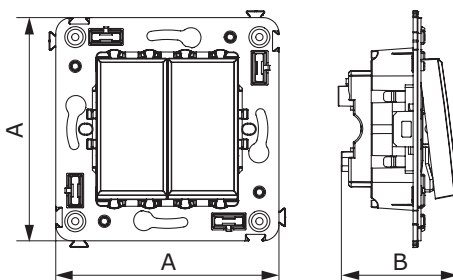
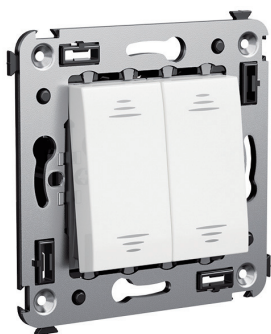
- для монтажа в подрозеточные коробки (код 59301);
- включение/выключение освещения.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- фиксация в подрозеточную коробку при помощи саморезов;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B				
2	70,9	36,9	0,065	белое облако	4400103	440000L
				черный квадрат	4402103	440000S
				закаленная сталь	4404103	440000S
				ванильная дымка	4405103	440000L

Выключатель однополюсный двойной для монтажа в стену



Назначение:

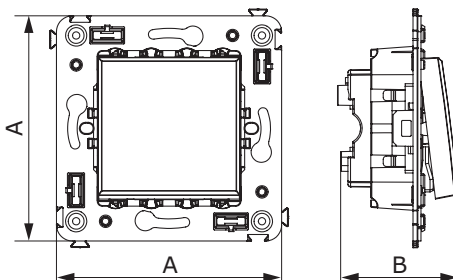
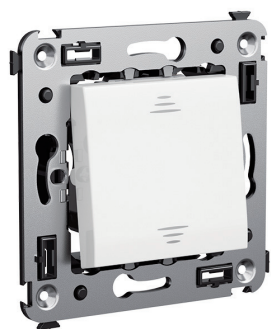
- для монтажа в подрозеточные коробки (код 59301);
- включение/выключение освещения.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- фиксация в подрозеточную коробку при помощи саморезов;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В;
- для оснащения подсветкой необходимо заказать 2 лампы.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B				
2	70,9	36,9	0,080	белое облако	4400104	440000L
				черный квадрат	4402104	440000S
				закаленная сталь	4404104	440000S
				ванильная дымка	4405104	440000L

Переключатель для монтажа в стену



Назначение:

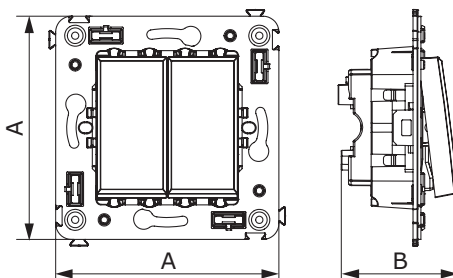
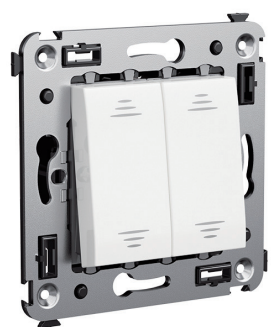
- для монтажа в подрозеточные коробки (код 59301);
- включение/выключение освещения с двух мест.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- фиксация в подрозеточную коробку при помощи саморезов;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B				
2	70,9	36,9	0,065	белое облако	4400113	440000L
				черный квадрат	4402113	440000S
				закаленная сталь	4404113	440000S
				ванильная дымка	4405113	440000L

Переключатель двойной для монтажа в стену



Назначение:

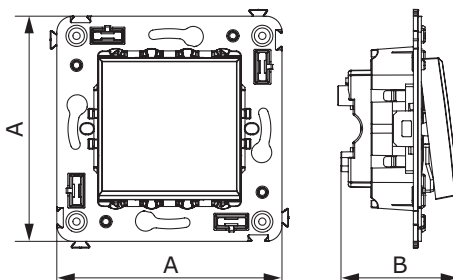
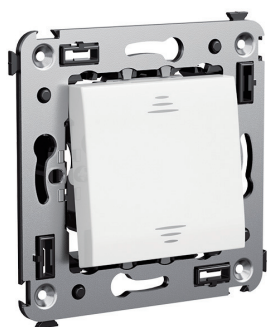
- для монтажа в подрозеточные коробки (код 59301);
- включение/выключение освещения с двух мест.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- фиксация в подрозеточную коробку при помощи саморезов;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В;
- для оснащения подсветкой необходимо заказать 2 лампы.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B				
2	70,9	36,9	0,080	белое облако	4400114	440000L
				черный квадрат	4402114	440000S
				закаленная сталь	4404114	440000S
				ванильная дымка	4405114	440000L

Инвертор однополюсный для монтажа в стену



Назначение:

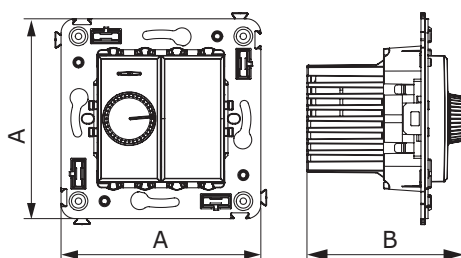
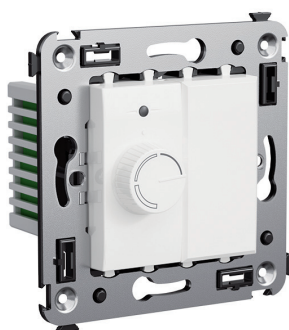
- для монтажа в подрозеточные коробки (код 59301);
- включение/выключение освещения с трех и более мест.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- фиксация в подрозеточную коробку при помощи саморезов;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B				
2	70,9	36,9	0,065	белое облако	4400123	440000L
				черный квадрат	4402123	440000S
				закаленная сталь	4404123	440000S
				ванильная дымка	4405123	440000L

Диммер поворотный для монтажа в стену



Назначение:

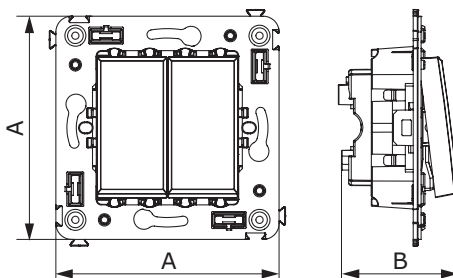
- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
- управление освещением помещения;
- регулирование 60–800 Вт для ламп накаливания и галогенных ламп.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм;
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- встроенная подсветка.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B			
2	70,9	56,2	0,080	белое облако	4400133
				черный квадрат	4402133
				закаленная сталь	4404133
				ванильная дымка	4405133

Диммер кнопочный для монтажа в стену



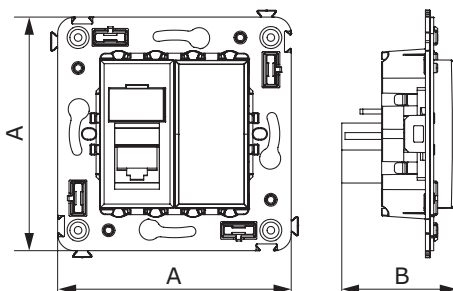
Назначение:

- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
- управление освещенностью помещения.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм;
- винтовые зажимы;
- фиксация в подрозеточную коробку при помощи саморезов;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- регулирование 3–120 Вт для LED ламп;
- регулирование 3–220 Вт для ламп накаливания и галогенных ламп;
- диммирование по переднему и заднему фронту;
- выбор режима включения освещения (плавный пуск).

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B			
2	70,9	36,9	0,046	белое облако	4400343
				черный квадрат	4402343
				закаленная сталь	4404343
				ванильная дымка	4405343

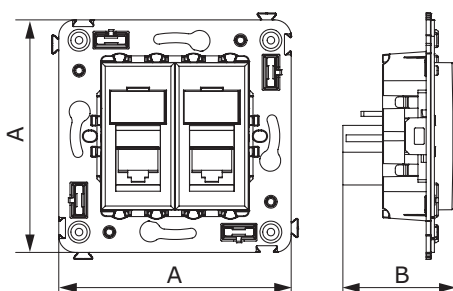
Телефонная розетка одинарная RJ-12 для монтажа в стену

Назначение:

- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
- подключение телефонного кабеля к рабочему месту.

Характеристики:

- 6Р6С;
- с пылезащитной шторкой;
- с маркировочной табличкой;
- в комплекте разъем Keystone;
- для заделки контактов используется инструмент типа 110.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	А	В			
2	70,9	36,9	0,045	белое облако	4400313
				черный квадрат	4402313
				закаленная сталь	4404313
				ванильная дымка	4405313

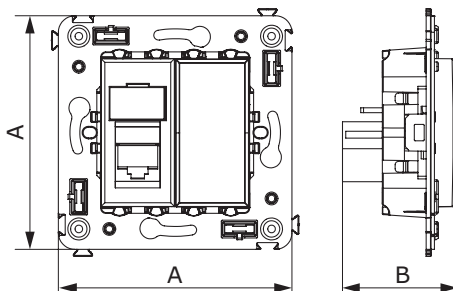
Телефонная розетка двойная RJ-12 для монтажа в стену

Назначение:

- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
- подключение телефонного кабеля к рабочему месту.

Характеристики:

- 6Р6С;
- с пылезащитной шторкой;
- с маркировочной табличкой;
- в комплекте разъем Keystone;
- для заделки контактов используется инструмент типа 110.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	А	В			
2	70,9	36,9	0,052	белое облако	4400314
				черный квадрат	4402314
				закаленная сталь	4404314
				ванильная дымка	4405314

Компьютерная розетка одинарная RJ-45 для монтажа в стену

Назначение:

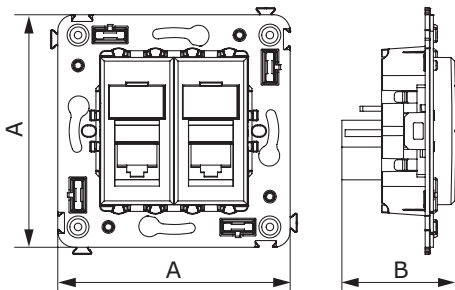
- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
- подключение сетевого кабеля к рабочему месту.

Характеристики:

- 8Р8С;
- с пылезащитной шторкой;
- с маркировочной табличкой;
- в комплекте разъем Keystone;
- заделка без инструмента.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Категория СКС	Цвет	Код
	А	В				
2	70,9	36,9	0,045	5е	белое облако	4400463
					черный квадрат	4402463
					закаленная сталь	4404463
					ванильная дымка	4405463

Компьютерная розетка двойная RJ-45 для монтажа в стену

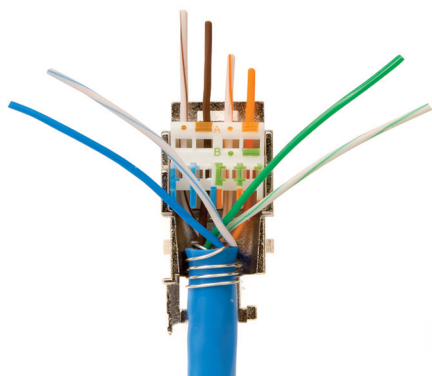


- Назначение:**
- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
 - подключение сетевого кабеля к рабочему месту.
- Характеристики:**
- 8P8C;
 - с пылезащитной шторкой;
 - с маркировочной табличкой;
 - в комплекте разъем Keystone;
 - заделка без инструмента.

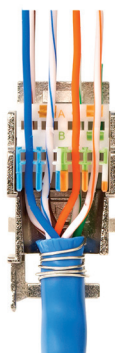
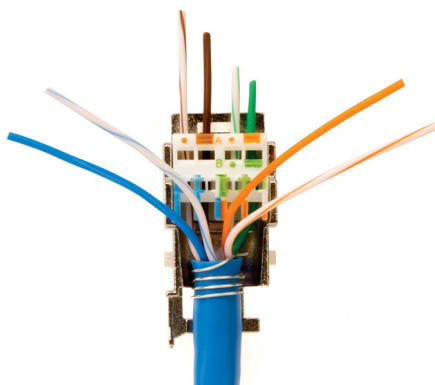
Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Категория СКС	Цвет	Код
	A	B				
2	70,9	36,9	0,052	5e	белое облако	4400464
					черный квадрат	4402464
					закаленная сталь	4404464
					ванильная дымка	4405464
			0,066	5e экранированная	белое облако	4400364
					черный квадрат	4402364
					закаленная сталь	4404364
					ванильная дымка	4405364
			0,052	6	белое облако	4400294
					черный квадрат	4402294
					закаленная сталь	4404294
					ванильная дымка	4405294
			0,066	6 экранированная	белое облако	4400394
					черный квадрат	4402394
					закаленная сталь	4404394
					ванильная дымка	4405394

Пример раскладки медного кабеля в розетки RJ-45

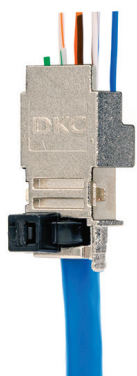
По стандарту T568A



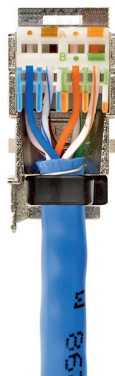
По стандарту T568B



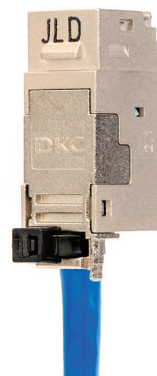
Сборка разъема



При необходимости закрепите хомутом

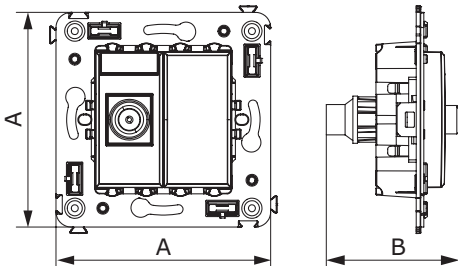
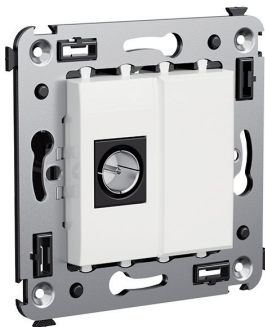


Обрежьте провода



Закройте разъем и вставьте в адаптер

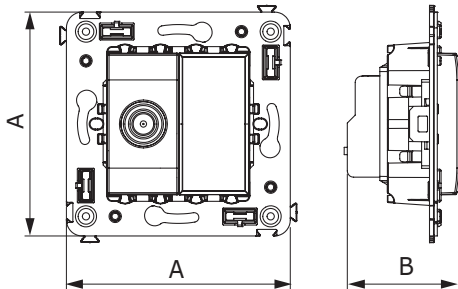
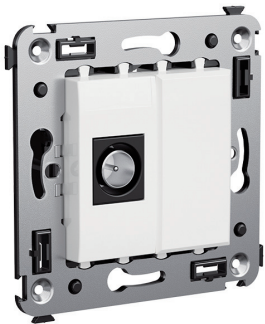
ТВ розетка оконечная для монтажа в стену



- Назначение:**
- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
 - подключение телевизионного кабеля к телевизору.
- Характеристики:**
- диапазон рабочих частот 4–2400 МГц;
 - затухание <7 дБ.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B			
2	70,9	36,9	0,054	белое облако	4400503
				черный квадрат	4402503
				закаленная сталь	4404503
				ванильная дымка	4405503

ТВ розетка проходная для монтажа в стену



- Назначение:**
- для монтажа в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм (код 59301);
 - подключение телевизионного кабеля к телевизору.
- Характеристики:**
- винтовые зажимы;
 - диапазон рабочих частот 4–2400 МГц;
 - затухание <1 дБ.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B			
2	70,9	36,9	0,054	белое облако	4400513
				черный квадрат	4402513
				закаленная сталь	4404513
				ванильная дымка	4405513

Декоративные рамки

При создании индивидуального интерьера не бывает готовых решений. Именно поэтому серия "Avanti" включает в себя широкий выбор декоративных рамок, способных придать естественный и изящный вид помещению, в котором они установлены. Созданные по лекалам известных дизайнерских студий, четкие силуэты лаконичных форм по-новому раскрывают фактуры натуральных материалов: от холодной стали до шлифованного алюминия и редкой породы дерева венге – рамки серии "Avanti" способны удовлетворить самый взыскательный вкус.



Стильный дизайн от Студии Артемия Лебедева

Многогранное обрамление для изделий скрытой установки разработано Студией Артемия Лебедева

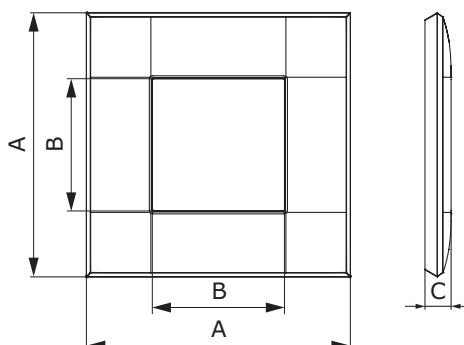
Свобода творчества и самовыражения

Широкий выбор рамок ручной работы из натуральных материалов различных фактур (алюминий, беленый дуб, венге, стекло)

Рамки из окрашенного металла

Изящное металлическое обрамление для выключателя или розетки в одном из семи цветовых решений

Рамки пластиковые для настенного монтажа



Назначение:

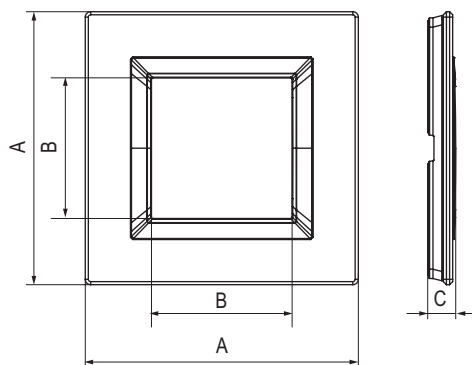
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- промышленный дизайн создан в Студии Артемия Лебедева;
- материал – УФ-стойкий пластик.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная	Четырехместная	Пятиместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2	2+2+2+2	2+2+2+2+2
Изображение					
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x235	90x305	90x375
Белое облако	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900
Черный квадрат	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900
Закаленная сталь	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900
Ванильная дымка	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900

Черная рамка из натурального стекла для настенного монтажа



Назначение:

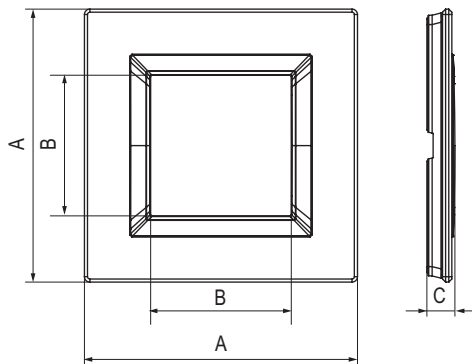
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан В. Dall'Ecco;
- материал – стекло;
- фактура – глянцев;
- температура монтажа от -5 до +60 °С.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная	Четырехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2	2+2+2+2
Изображение				
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230	90x300
Черное стекло	4402822	4402824	4402826	4402828

Белая рамка из натурального стекла для настенного монтажа



Назначение:

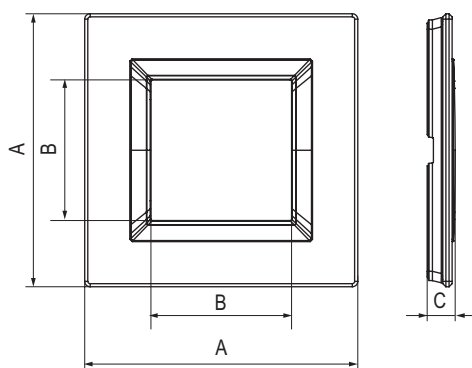
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан В. Dall'Ecco;
- материал – стекло;
- фактура – глянцев;
- температура монтажа от -5 до +60 °С.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная	Четырехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2	2+2+2+2
Изображение				
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230	90x300
Белое стекло	4400822	4400824	4400826	4400828

Светло-серая рамка из натурального стекла для настенного монтажа



Назначение:

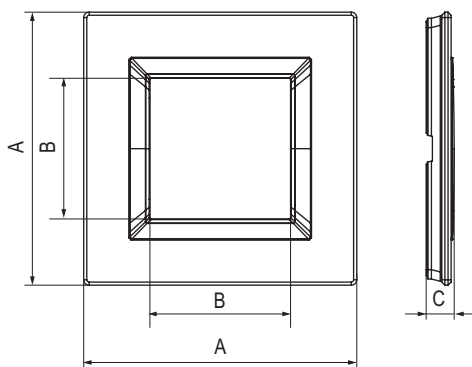
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан В. Dall'Ecco;
- материал – стекло;
- фактура – матовая;
- температура монтажа от -5 до +60 °C.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная	Четырехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2	2+2+2+2
Изображение				
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230	90x300
Серое стекло	4404822	4404824	4404826	4404828

Светло-зеленая рамка из натурального стекла для настенного монтажа



Назначение:

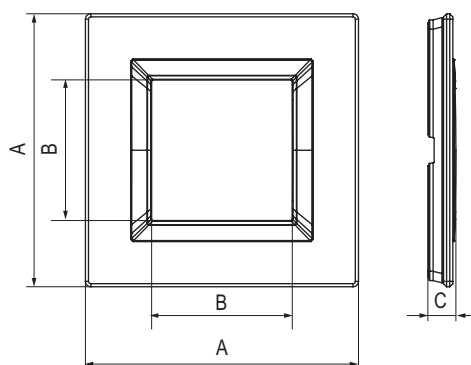
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан В. Dall'Ecco;
- материал – стекло;
- фактура – матовая;
- температура монтажа от -5 до +60 °C.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная	Четырехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2	2+2+2+2
Изображение				
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230	90x300
Мятое стекло	4406822	4406824	4406826	4406828

Светлая рамка из алюминия для настенного монтажа



Назначение:

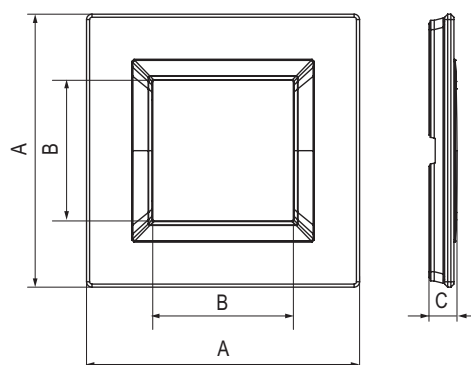
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан В. Dall'Ecco;
- материал – алюминий;
- фактура – браш.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная	Четырехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2	2+2+2+2
Изображение				
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230	90x300
Светлый алюминий	4404832	4404834	4404836	4404838

Черная рамка из алюминия для настенного монтажа



Назначение:

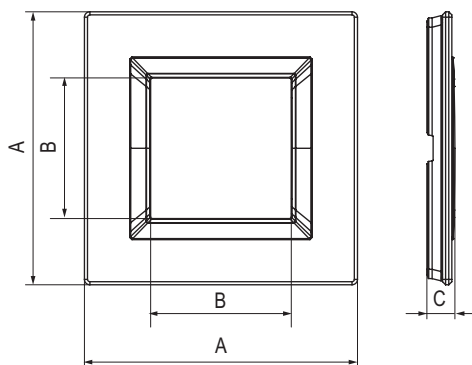
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ Avanti (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан В. Dall'Ecco;
- материал – алюминий;
- фактура – браш.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная	Четырехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2	2+2+2+2
Изображение				
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230	90x300
Черный алюминий	4402832	4402834	4402836	4402838

Рамка из натурального беленого дуба для настенного монтажа



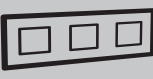


Назначение:

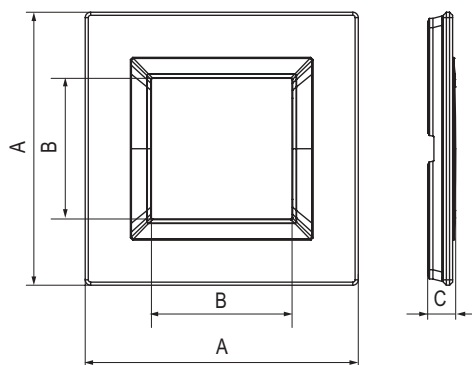
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан В. Dall'Ecco;
- материал – беленый дуб.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2
Изображение			
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230
Беленый дуб	4400842	4400844	4400846

Рамка из натурального венге для настенного монтажа



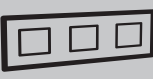


Назначение:

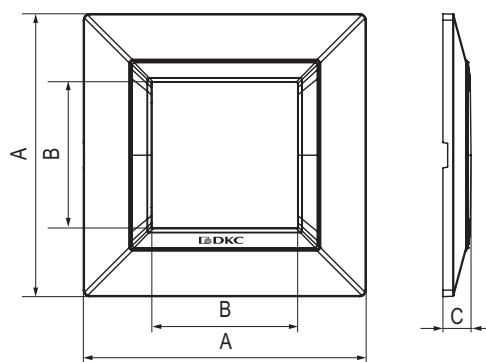
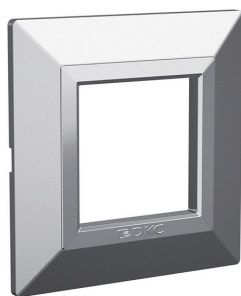
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан В. Dall'Ecco;
- материал – дерево венге.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2
Изображение			
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230
Дерево венге	4402842	4402844	4402846

Светло-серебристая рамка из металла для настенного монтажа






Назначение:

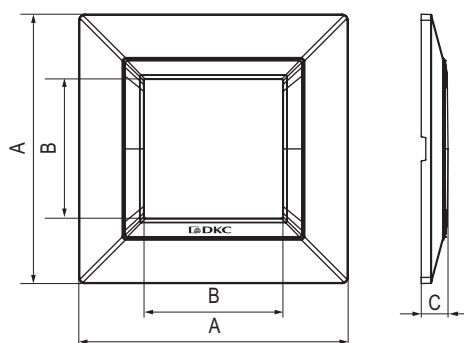
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан Luca Mertelli;
- материал – металл;
- покрытие – порошковая краска.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2
Изображение			
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230
Светло-серебристый	4404852	4404854	4404856

Белая рамка из металла для настенного монтажа






Назначение:

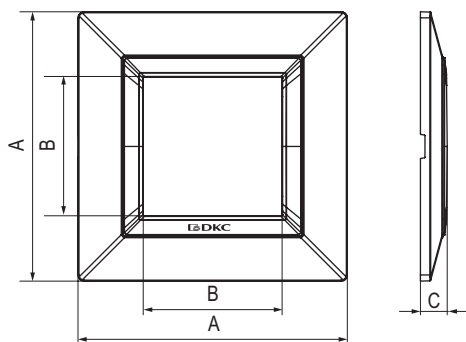
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан Luca Mertelli;
- материал – металл;
- покрытие – порошковая окраска.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2
Изображение			
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230
Белое облако	4400852	4400854	4400856

Графитовая рамка из металла для настенного монтажа



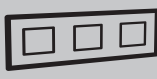


Назначение:

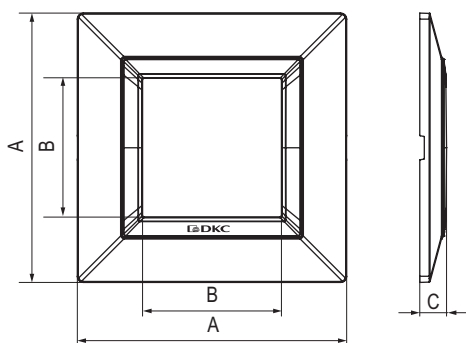
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан Luca Mertelli;
- материал – металл;
- покрытие – порошковая краска.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2
Изображение			
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230
Графит	4407852	4407854	4407856

Темно-серая рамка из металла для настенного монтажа






Назначение:

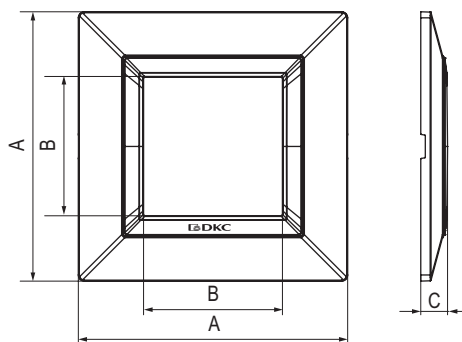
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан Luca Mertelli;
- материал – металл;
- покрытие – порошковая краска.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2
Изображение			
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230
Темно-серый	4403852	4403854	4403856

Черная рамка из металла для настенного монтажа



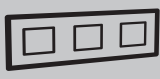


Назначение:

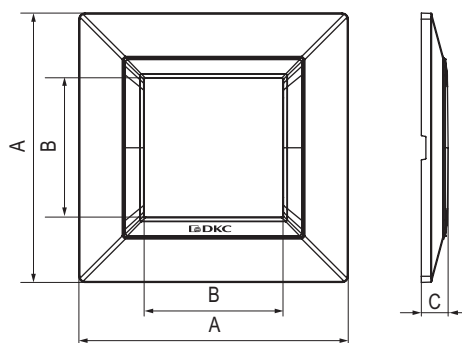
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан Luca Mertelli;
- материал – металл;
- покрытие – порошковая краска.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2
Изображение			
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230
Черный квадрат	4402852	4402854	4402856

Золотистая рамка из металла для настенного монтажа



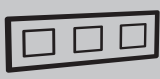


Назначение:

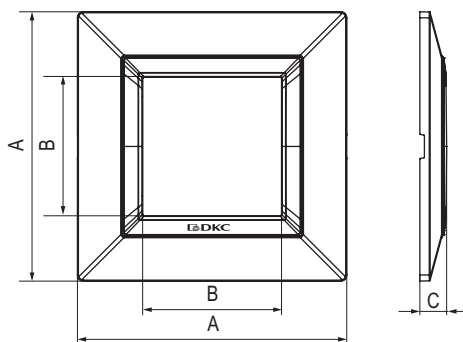
- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан Luca Mertelli;
- материал – металл;
- покрытие – порошковая краска.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2
Изображение			
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230
Желтое золото	4408852	4408854	4408856

Никелированная рамка из металла для настенного монтажа



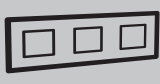


Назначение:

- декоративное оформление серии "Avanti";
- монтаж в стену на каркас ЭУИ "Avanti" (код 4400802).

Характеристики:

- дизайн разработан Luca Mertelli;
- материал – металл;
- покрытие – порошковая краска.

Тип рамки	Одноместная	Двухместная	Трехместная
Кол-во модулей	2	2+2	2+2+2
Изображение			
Установочный размер, мм	90x90	90x160	90x230
Шлифованный никель	4409852	4409854	4409856

Вставка декоративная для рамок



Назначение:

- возможность изменения дизайна декоративных рамок.

Характеристики:

- материал – АБС-пластик.

Тип вставки	Вставка для металлических рамок				Вставка для рамок из стекла, дерева и алюминия		
Цвет	белая	черная	хром	бежевая	белая	черная	хром
Код	4400852D	4402852D	4404852D	4405852D	4400822D	4402822D	4404822D

Таблица подбора вставок для металлических рамок "Avanti"

Тип рамки	Цвет рамки	Вставка для металлических рамок				Вставка для рамок из стекла, дерева и алюминия		
		белая	черная	хром	бежевая	белая	черная	хром
Рамка из натурального стекла	черная	-	-	-		4400822D	4402822D	4404822D
	белая							
	светло-серая							
	светло-зеленая							
Рамка из алюминия	светлая	-	-	-		4400822D	4402822D	4404822D
	черная							
Рамка из натурального дерева	беленый дуб	-	-	-		4400822D	4402822D	4404822D
	венге							
Рамка из металла	светло-серебристая	4400852D	4402852D	4404852D	4405852D	-	-	-
	белая					-	-	-
	графитовая					-	-	-
	темно-серая					-	-	-
	черная					-	-	-
	золотистая					-	-	-
	никелированная					-	-	-

Аксессуары для изделий скрытой установки

Широкий ассортимент дополнительных аксессуаров позволяет не только подобрать индивидуальный дизайн для механизма, но и решить задачи по созданию комплексного решения. Специально для таких целей предусмотрена подрозеточная коробка для сплошных стен. Изделие выполнено из термостойкого полипропилена, о чем свидетельствует заявленный диапазон температуры монтажа – от –5 до +100 °С. Для более удобного монтажа и подключения кабеля или трубы (диаметр от 10 до 23 мм) перфорированные участки на основании и боковых стенках коробки удаляются без использования ножа или другого инструмента – достаточно нажатия пальцем. В том случае, если уровень влажности и запыленности в помещении не позволяет эксплуатировать механизмы в стандартном исполнении, компания ДКС предлагает воспользоваться специальными аксессуарами для увеличения пыле- и влагозащиты до IP 55.

Светодиодная лампа подсветки



Назначение:

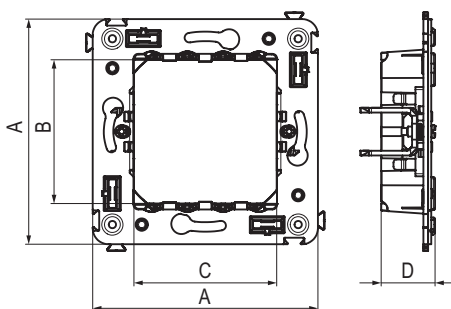
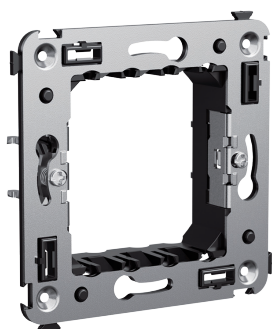
- для монтажа в системы "Avanti" и "Viva";
- световая индикация.

Характеристики:

- цвет – белый или синий;
- номинальное напряжение – 230 В.

Длина кабеля, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Лампа подсветки
115	0,013	белый	440000L
		синий	440000S

Каркас для монтажа в стену



Назначение:

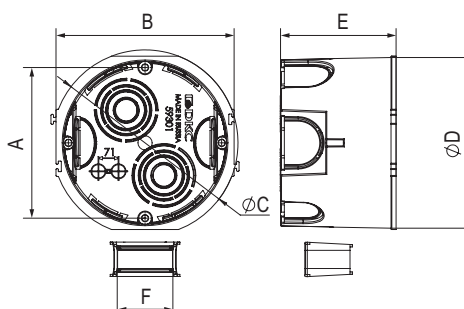
- для монтажа модульных ЭУИ в подрозеточные коробки (код 59301).

Характеристики:

- биматериальная конструкция;
- ударопрочный пластик;
- специальные лапки для крепления в подрозеточные коробки других производителей;
- специальные фиксаторы для соединения нескольких каркасов между собой.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм				Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C	D			
2	70,9	45,2	44,9	17	0,031	черный/серебристый	4400802

Подрозеточная коробка для сплошных стен



Назначение:

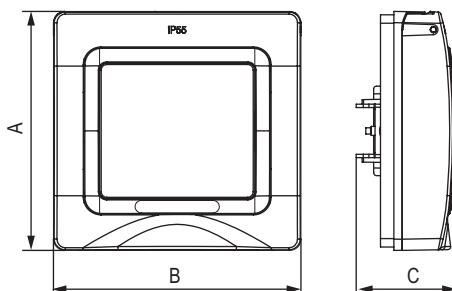
- для монтажа в стены.

Характеристики:

- материал – полипропилен;
- температура монтажа от -5 до +100 °С;
- двойная фиксация коробки за счет зацепов и соединительного "мостика";
- 6 отверстий для ввода кабеля от 10 до 25 мм;
- нет необходимости срезать соединительный "мостик" при одинарном монтаже коробки;
- соединительный "мостик" в комплекте;
- диаметр коронки – 68 мм;
- глубина коробки – 45 мм.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм						Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C	D	E	F			
2	60	71	74	68	45	22	0,020	черный	59301

Рамка для монтажа в стены, IP 55



Назначение:

- для монтажа в стены;
- для создания пыле- и влагозащищенных решений.

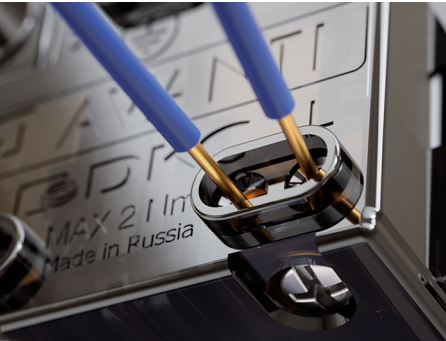
Характеристики:

- материал – полипропилен;
- температура монтажа от -25 до +60 °С.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
2	85	88	36,2	0,081	белое облако	4400922

Модульные изделия

Все механизмы и аксессуары без труда могут быть смонтированы в кабель-каналы или напольные башенки, образовав индивидуальную комбинацию приборов. Любая функция (от кнопки управления светом до диммеров, регуляторов температуры теплого пола) будет всегда под рукой. Благодаря своим конструктивным особенностям модульные изделия ДКС можно также использовать в помещениях, выполненных в формате "open space", например, при установке в пол в лючках "In-liner Front", либо в колоннах "In-liner Aero".



Подключение 2-х кабелей к одной контактной клемме
Позволяет обеспечить легкий монтаж последовательного соединения нескольких устройств

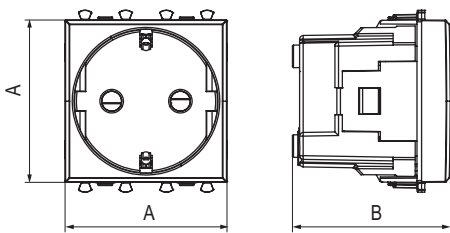


Специальная перфорация для зачистки провода
Ограничит зачистку и обезопасит от короткого замыкания



Надежная фиксация механизма
Четыре точки фиксации розетки в каркасе надежно удерживают ЭУИ в кабель-канале

Розетка электрическая с заземлением, со шторками и возможностью установки подсветки



Назначение:

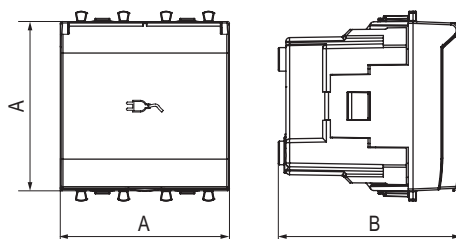
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- подключение оргтехники, бытовых приборов и т. д.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- защитные шторки;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	А	В				
2	44,9	43,7	0,046	белое облако	4400002	440000L
				красный квадрат	4401002	440000L
				черный квадрат	4402002	440000S
				закаленная сталь	4404002	440000S
				ванильная дымка	4405002	440000L

Розетка электрическая с заземлением, со шторками и защитной крышкой


Назначение:

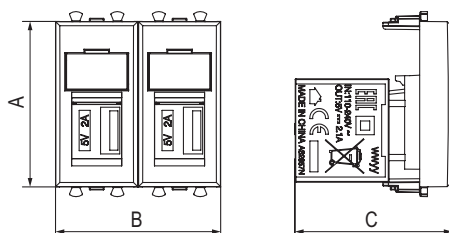
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- подключение оргтехники, бытовых приборов и т. д.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- защитные шторки;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B				
2	44,9	48,4	0,051	белое облако	4400012	440000L
				черный квадрат	4402012	440000S
				закаленная сталь	4404012	440000L
				ванильная дымка	4405012	440000S

USB зарядное устройство 2,1 А


Назначение:

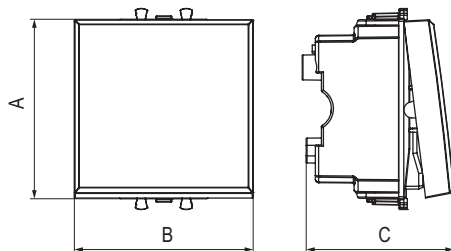
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- используется для подзарядки электронных гаджетов.

Характеристики:

- винтовые зажимы;
- номинальное напряжение – 220 В;
- частота – 50–60 Гц;
- напряжение на выходе – 5 В;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
2	45	45	43	0,046	белое облако	4400542
					черный квадрат	4402542
					закаленная сталь	4404542
					ванильная дымка	4405542

Выключатель однополюсный



Назначение:

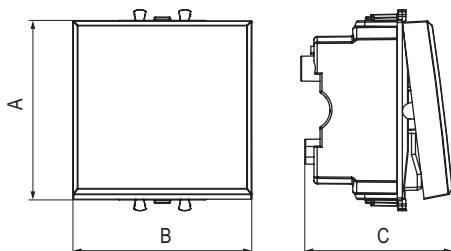
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- включение/выключение освещения.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В;
- фиксация в подрозеточные коробки при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B	C				
1	44,9	22,4	36,9	0,024	белое облако	4400101	440000L
					черный квадрат	4402101	440000S
					закаленная сталь	4404101	440000S
					ванильная дымка	4405101	440000L
2	44,9	44,9	36,9	0,034	белое облако	4400102	440000L
					черный квадрат	4402102	440000S
					закаленная сталь	4404102	440000S
					ванильная дымка	4405102	440000L

Выключатель двухполюсный



Назначение:

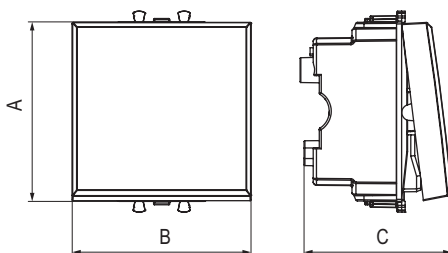
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- включение/выключение освещения.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В;
- фиксация в подрозеточные коробки при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B	C				
2	44,9	44,9	36,9	0,034	белое облако	4400222	440000L
					черный квадрат	4402222	440000S
					закаленная сталь	4404222	440000S
					ванильная дымка	4405222	440000L

Переключатель


Назначение:

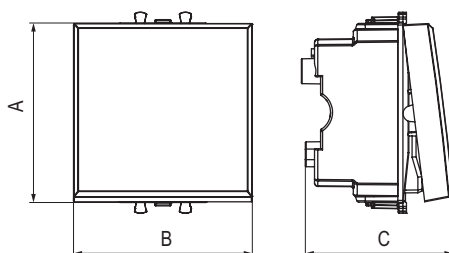
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- включение/выключение освещения с двух мест.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В;
- фиксация в подрозеточные коробки при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B	C				
1	44,9	22,4	36,9	0,024	белое облако	4400111	440000L
					черный квадрат	4402111	440000S
					закаленная сталь	4404111	440000S
					ванильная дымка	4405111	440000L
2	44,9	44,9	36,9	0,034	белое облако	4400112	440000L
					черный квадрат	4402112	440000S
					закаленная сталь	4404112	440000S
					ванильная дымка	4405112	440000L

Инвертор


Назначение:

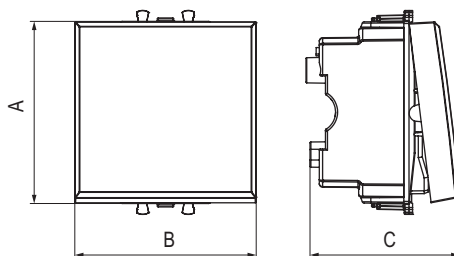
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- включение/выключение освещения с трех и более мест.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В;
- фиксация в подрозеточные коробки при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B	C				
1	44,9	22,4	36,9	0,024	белое облако	4400121	440000L
					черный квадрат	4402121	440000S
					закаленная сталь	4404121	440000S
					ванильная дымка	4405121	440000L
2	44,9	44,9	36,9	0,034	белое облако	4400122	440000L
					черный квадрат	4402122	440000S
					закаленная сталь	4404122	440000S
					ванильная дымка	4405122	440000L

Кнопка



Назначение:

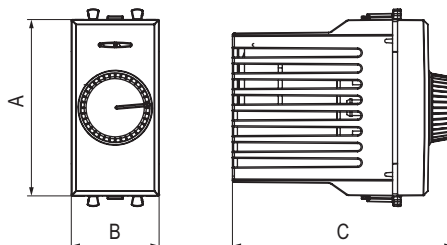
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- кратковременное включение источника питания энергией.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на одну клемму);
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 230 В;
- фиксация в подрозеточные коробки при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Без подсветки	Лампа подсветки
	A	B	C				
1	44,9	22,4	36,9	0,024	белое облако	4400151	440000L
					черный квадрат	4402151	440000S
					закаленная сталь	4404151	440000S
					ванильная дымка	4405151	440000L
2	44,9	44,9	36,9	0,034	белое облако	4400152	440000L
					черный квадрат	4402152	440000S
					закаленная сталь	4404152	440000S
					ванильная дымка	4405152	440000L

Диммер поворотный



Назначение:

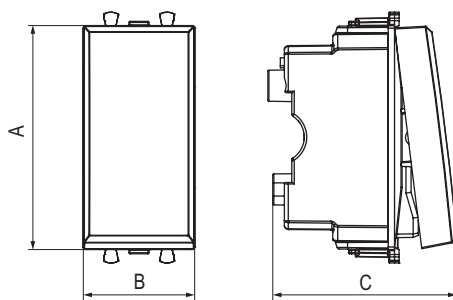
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- управление освещением помещения;
- регулирование 60–800 Вт для ламп накаливания и галогенных ламп.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм;
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- встроенная подсветка;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
1	44,9	22,4	56,2	0,046	белое облако	4400131
					черный квадрат	4402131
					закаленная сталь	4404131
					ванильная дымка	4405131

Диммер кнопочный


Назначение:

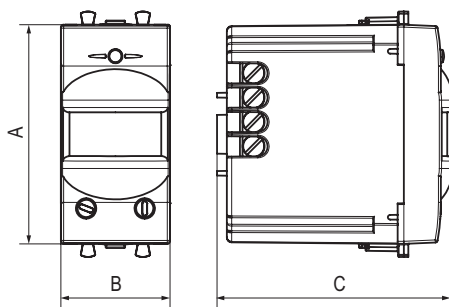
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- управление освещенностью помещения.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм;
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- регулирование 3–120 Вт для LED ламп;
- регулирование 3–220 Вт для ламп накаливания и галогенных ламп;
- диммирование по переднему и заднему фронту;
- выбор режима включения освещения (плавный пуск);
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
1	44,9	22,4	36,9	0,046	белое облако	4400341
					черный квадрат	4402341
					закаленная сталь	4404341
					ванильная дымка	4405341

Датчик движения


Назначение:

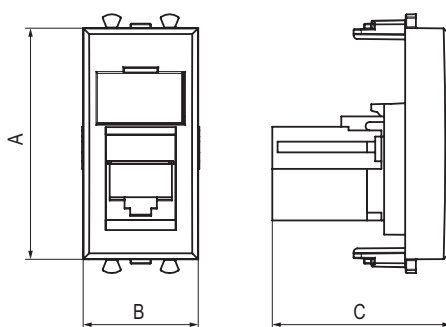
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- автоматическое включение/выключение света.

Характеристики:

- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм;
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- расстояние обнаружения – от 2 до 12 м
- угол охвата – 150°;
- время задержки отключения (от 10 с до 7 мин.);
- настройка светочувствительности датчика;
- настройка порога освещенности;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
1	44,9	22,4	36,9	0,057	белое облако	4400141
					черный квадрат	4402141
					закаленная сталь	4404141
					ванильная дымка	4405141

Телефонная розетка RJ-12



Назначение:

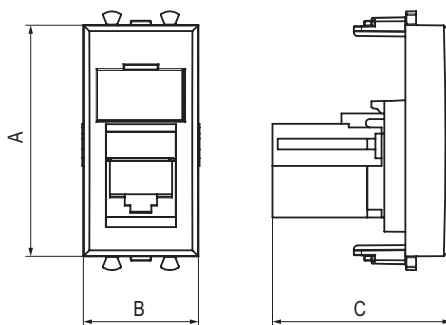
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- подключение телефонного кабеля к рабочему месту.

Характеристики:

- 6Р6С;
- с пылезащитной шторкой;
- с маркировочной табличкой;
- в комплекте разъем Keystone;
- для заделки контактов используется инструмент типа 110;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
1	44,9	22,4	36,9	0,01	белое облако	4400311
					черный квадрат	4402311
					закаленная сталь	4404311
					ванильная дымка	4405311

Компьютерная розетка RJ-45



Назначение:

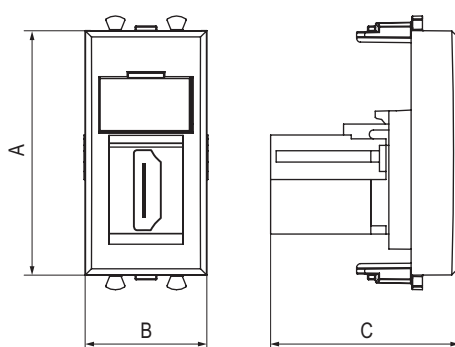
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- подключение сетевого кабеля к рабочему месту.

Характеристики:

- 8Р8С;
- с пылезащитной шторкой;
- с маркировочной табличкой;
- в комплекте разъем Keystone;
- заделка без инструмента;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Категория СКС	Цвет	Код
	A	B	C				
1	44,9	22,4	36,9	0,01	5е	белое облако	4400461
						черный квадрат	4402461
						закаленная сталь	4404461
						ванильная дымка	4405461
1	44,9	22,4	36,9	0,015	5е, экранированная	белое облако	4400361
						черный квадрат	4402361
						закаленная сталь	4404361
						ванильная дымка	4405361
1	44,9	22,4	36,9	0,01	6	белое облако	4400291
						черный квадрат	4402291
						закаленная сталь	4404291
						ванильная дымка	4405291
1	44,9	22,4	36,9	0,015	6, экранированная	белое облако	4400391
						черный квадрат	4402391
						закаленная сталь	4404391
						ванильная дымка	4405391
1	44,9	22,4	36,9	0,018	6 _A	белое облако	4400371
						черный квадрат	4402371
						закаленная сталь	4404371
						ванильная дымка	4405371

Мультимедийная розетка


Назначение:

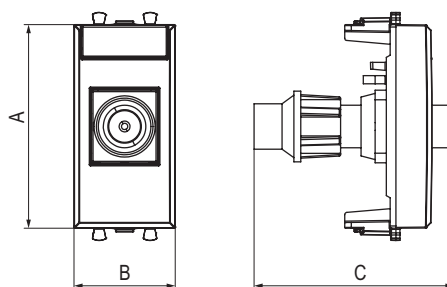
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- подключение HDMI и USB кабеля к рабочему месту.

Характеристики:

- с пылезащитной шторкой;
- с маркировочной табличкой;
- в комплекте разъем Keystone;
- для заделки контактов используется инструмент типа 110;
- тип розетки – "А-А" или "мама-мама";
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Тип розетки	Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Производитель СКС	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
		А	В	С				
HDMI	1	44,9	22,4	36,9	Hyperline	0,01	белое облако	4400251
							черный квадрат	4402251
							закаленная сталь	4404251
							ванильная дымка	4405251
USB 2.0	1	44,9	22,4	36,9	Hyperline	0,015	белое облако	4400401
							черный квадрат	4402401
							закаленная сталь	4404401
							ванильная дымка	4405401
USB 3.0	1	44,9	22,4	36,9	Hyperline	0,01	белое облако	4400301
							черный квадрат	4402301
							закаленная сталь	4404301
							ванильная дымка	4405301

ТВ розетка оконечная


Назначение:

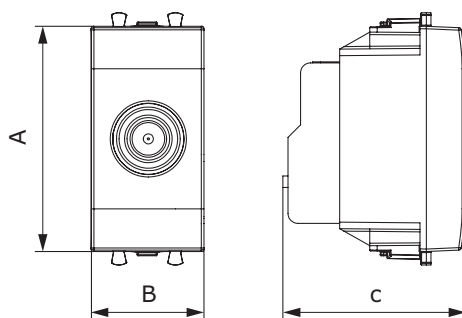
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- подключение телевизионного кабеля.

Характеристики:

- диапазон рабочих частот 4–2400 МГц;
- затухание <7 дБ;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	А	В	С			
1	44,9	22,4	36,9	0,021	белое облако	4400501
					черный квадрат	4402501
					закаленная сталь	4404501
					ванильная дымка	4405501

ТВ розетка проходная



Назначение:

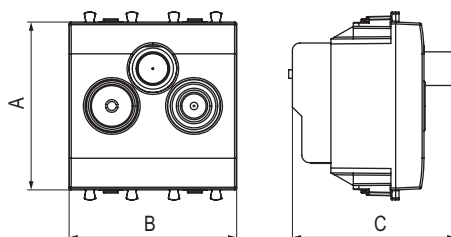
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- подключение телевизионного кабеля.

Характеристики:

- винтовые зажимы;
- диапазон рабочих частот 4–2400 МГц;
- затухание <1 дБ;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
1	44,9	22,4	36,9	0,021	белое облако	4400511
					черный квадрат	4402511
					закаленная сталь	4404511
					ванильная дымка	4405511

Розетка TV-FM-SAT



Назначение:

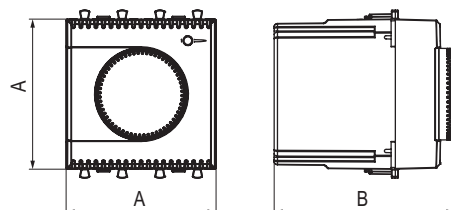
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- подключение теле- и радиокабеля.

Характеристики:

- винтовые зажимы;
- диапазон рабочих частот 4–2400 МГц;
- затухание <1 дБ;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
2	44,9	44,9	43,7	0,096	белое облако	4400532
					черный квадрат	4402532
					закаленная сталь	4404532
					ванильная дымка	4405532

Термостат



Назначение:

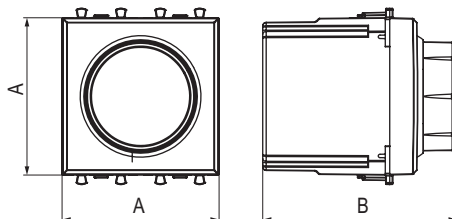
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- управление теплыми полами.

Характеристики:

- диапазон от 5 до 30 °C;
- частота – 50–60 Гц;
- номинальное напряжение – 230 В;
- лампа-индикатор включается, когда температура в комнате падает ниже выбранного значения;
- нагрузка: 5 А – cosφ=1, 2 А – cosφ=0,4;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	C			
2	44,9	36,9	0,062	белое облако	4400162
				черный квадрат	4402162
				закаленная сталь	4404162
				ванильная дымка	4405162

Механизм управления вентилятором



Назначение:

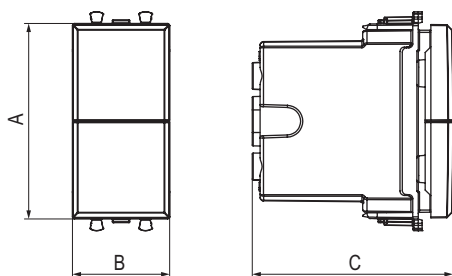
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- управление вентиляторами.

Характеристики:

- номинальное напряжение – 230 В;
- 3 скорости работы;
- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм;
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм		Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	А	В			
2	44,9	36,9	0,047	белое облако	4400172
				черный квадрат	4402172
				закаленная сталь	4404172
				ванильная дымка	4405172

Механизм управления рольставнями



Назначение:

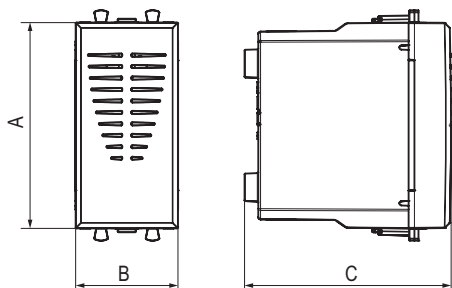
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- управление приводом рольставней.

Характеристики:

- номинальное напряжение – 230 В;
- управление рольставнями и шторами;
- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм;
- винтовые зажимы;
- шаблон для зачистки кабеля – 11 мм;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
1	44,9	22,4	36,9	0,041	белое облако	4400181
					черный квадрат	4402181
					закаленная сталь	4404181
					ванильная дымка	4405181

Звонок



Назначение:

- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- звуковая индикация.

Характеристики:

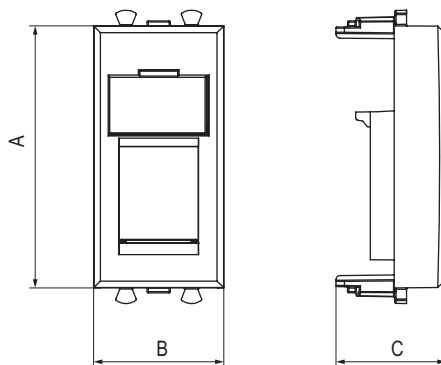
- винтовые зажимы;
- номинальное напряжение – 230 В;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
1	44,9	22,4	36,9	0,044	белое облако	4400191
					черный квадрат	4402191
					закаленная сталь	4404191
					ванильная дымка	4405191

Аксессуары для модульных изделий

Когда конфигурация систем организации рабочих мест предполагает непрерывное обновление механизмов, часто приходится оставлять свободное место "про запас". С помощью заглушки можно аккуратно закрыть неиспользованное посадочное место в кабель-канале или колонне, обеспечив тем самым эстетичный внешний вид устройства. Также в ассортименте модульных аксессуаров предусмотрены резервные каркасы для монтажа в кабель-каналы, башенки, лючки и колонны. Прочно соединяясь между собой, каркасы создают дополнительные места под механизмы.

Адаптер со шторкой для Keystone



Назначение:

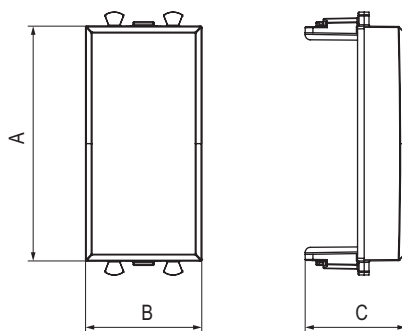
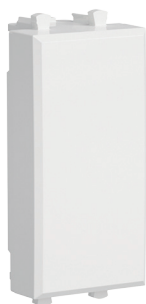
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- используется для монтажа интернет розеток типа Keystone.

Характеристики:

- с возвратной защитной шторкой;
- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
1	44,9	22,4	18,9	0,003	белое облако	4400201
					черный квадрат	4402201
					закаленная сталь	4404201
					ванильная дымка	4405201

Заглушка



Назначение:

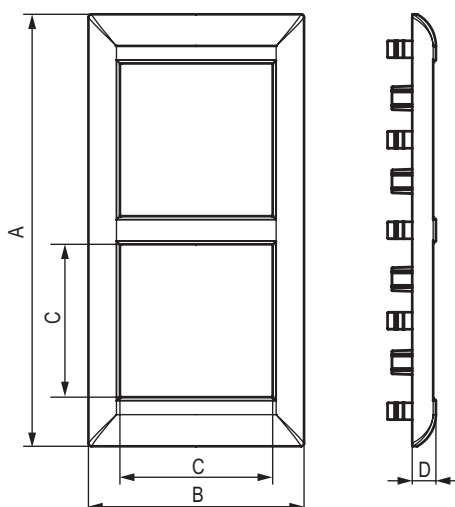
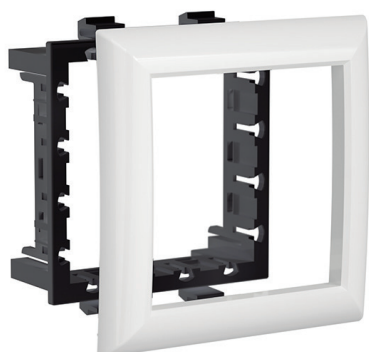
- для монтажа в системы "In-liner Front" и "In-liner Aero" при помощи рамок-суппортов и каркасов "Avanti" (код 4400912 и т.д.);
- закрывает неиспользованное пространство.

Характеристики:

- фиксация в подрозеточные коробки глубиной не менее 45 мм при помощи каркаса с лапками (код 4400802) и саморезов.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
1	44,9	22,4	19,3	0,002	белое облако	4400991
					черный квадрат	4402991
					закаленная сталь	4404991
					ванильная дымка	4405991

Рамки-суппорты в комплекте с каркасом для монтажа в системы организации рабочих мест "In-liner Front" и "In-liner Aero"



Назначение:

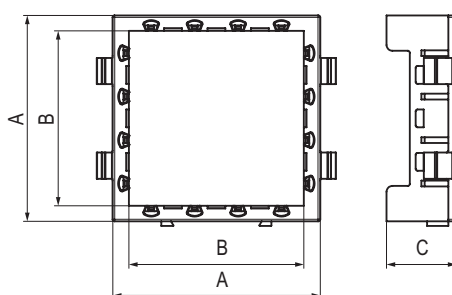
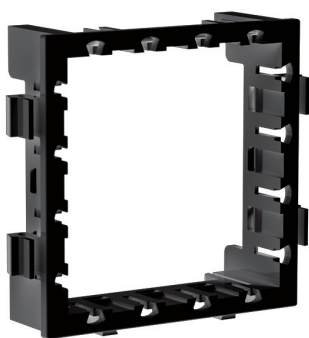
- для монтажа в кабель-каналы, башенки, лючки, колонны.

Характеристики:

- материал – АБС-пластик;
- устанавливается на каркасы 4402812 (каркасы 4402812 идут в комплекте с рамками-суппортами).

Кол-во модулей	Установочный размер, мм				Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C	D			
2	63,5	63,5	45	7	0,06	белый	4400912
						черный	4402912
						светло-серебристый	4404912
4	127,2	63,5	45	7	0,1	белый	4400914
						черный	4402914
						светло-серебристый	4404914
6	183,9	63,5	45	7	0,15	белый	4400916
						черный	4402916
						светло-серебристый	4404916

Каркас для монтажа в системы организации рабочих мест "In-liner Front" и "In-liner Aero"



Назначение:

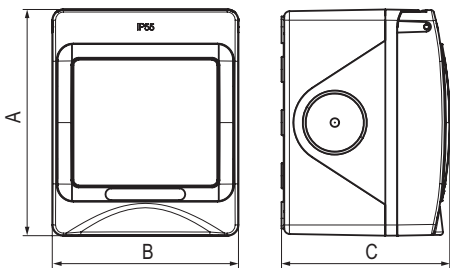
- для монтажа в башенки и колонны.

Характеристики:

- материал – АБС-пластик;
- монтаж – горизонтальный, вертикальный;
- для соединения каркасов между собой существуют специальные замки.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм				Вес, кг/шт.	Цвет	Код
	A	B	C	D			
2	53,3	53,7	45,3	18,1	0,003	черный	4402812

Коробка для настенного монтажа, IP 55



- Назначение:**
- для монтажа на стены со степенью пыле- и влагозащиты до IP 55.
- Характеристики:**
- материал – полипропилен;
 - температура монтажа от -25 до +60 °С;
 - используется при установке ЭУИ во влажных и запыленных помещениях.

Кол-во модулей	Габаритные размеры, мм			Вес, кг /шт.	Цвет	Код
	A	B	C			
2	85	70	63,3	0,129	серый	4403932

Таблицы подбора

Белое облако. Промышленный дизайн создан в Студии Артемия Лебедева

Наименование	Код	Пластиковая рамка 2 модуля	Пластиковая рамка 4 модуля	Пластиковая рамка 6 модулей	Пластиковая рамка 8 модулей	Пластиковая рамка 10 модулей	Лампа подсветки	Подрозеточная коробка для сплошных стен
		90x90 мм	90x160 мм	90x235 мм	90x305 мм	90x375 мм	цвет белый	d=68 мм
Электрическая розетка с заземлением	4400003	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900	440000L	59301
Розетка "чистого" питания	4401003	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900	440000L	59301
USB зарядное устройство	4400543	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900	-	59301
Розетка IP 44	4400013	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900	440000L	59301
Выключатель одноклавишный	4400103	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900	440000L	59301
Выключатель двухклавишный	4400104	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900	440000L	59301
Переключатель	4400112	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900	440000L	59301
Инвертор	4400123	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900	440000L	59301
Двойная розетка RJ-45	4400464	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900	-	59301
Телевизионная розетка оконечная	4400503	4400902	4400904	4400906	4400908	4400900	-	59301

Черный квадрат. Промышленный дизайн создан в Студии Артемия Лебедева

Наименование	Код	Пластиковая рамка 2 модуля	Пластиковая рамка 4 модуля	Пластиковая рамка 6 модулей	Пластиковая рамка 8 модулей	Пластиковая рамка 10 модулей	Лампа подсветки	Подрозеточная коробка для сплошных стен
		90x90 мм	90x160 мм	90x235 мм	90x305 мм	90x375 мм	цвет синий	d=68 мм
Электрическая розетка с заземлением	4402003	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900	440000S	59301
Розетка "чистого" питания	4401003	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900	440000S	59301
USB зарядное устройство	4402543	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900	-	59301
Розетка IP 44	4402013	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900	440000S	59301
Выключатель одноклавишный	4402103	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900	440000S	59301
Выключатель двухклавишный	4402104	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900	440000S	59301
Переключатель	4402112	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900	440000S	59301
Инвертор	4402123	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900	440000S	59301
Двойная розетка RJ-45	4402464	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900	-	59301
Телевизионная розетка оконечная	4402503	4402902	4402904	4402906	4402908	4402900	-	59301

Закаленная сталь. Промышленный дизайн создан в Студии Артемия Лебедева

Наименование	Код	Пластиковая рамка 2 модуля	Пластиковая рамка 4 модуля	Пластиковая рамка 6 модулей	Пластиковая рамка 8 модулей	Пластиковая рамка 10 модулей	Лампа подсветки	Подрозеточная коробка для сплошных стен
		90x90 мм	90x160 мм	90x235 мм	90x305 мм	90x375 мм	цвет синий	d=68 мм
Электрическая розетка с заземлением	4404003	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900	440000S	59301
Розетка "чистого" питания	4401003	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900	440000S	59301
USB зарядное устройство	4404543	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900	-	59301
Розетка IP 44	4404013	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900	440000S	59301
Выключатель одноклавишный	4404103	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900	440000S	59301
Выключатель двухклавишный	4404104	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900	440000S	59301
Переключатель	4404112	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900	440000S	59301
Инвертор	4404123	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900	440000S	59301
Двойная розетка RJ-45	4404464	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900	-	59301
Телевизионная розетка оконечная	4404503	4404902	4404904	4404906	4404908	4404900	-	59301

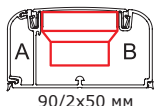
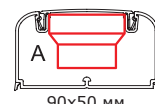
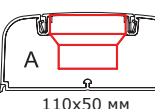
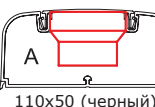
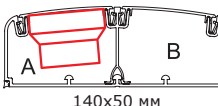
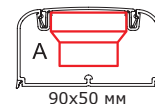
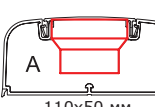
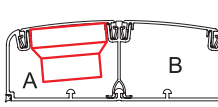
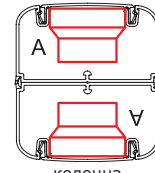
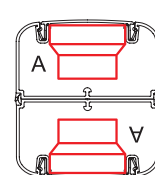
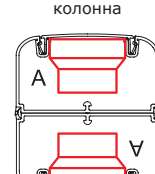
Ванильная дымка. Промышленный дизайн создан в Студии Артемия Лебедева

Наименование	Код	Пластиковая рамка 2 модуля	Пластиковая рамка 4 модуля	Пластиковая рамка 6 модулей	Пластиковая рамка 8 модулей	Пластиковая рамка 10 модулей	Лампа подсветки	Подрозеточная коробка для сплошных стен
		90x90 мм	90x160 мм	90x235 мм	90x305 мм	90x375 мм	цвет белый	d=68 мм
Электрическая розетка с заземлением	4405003	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900	440000L	59301
Розетка "чистого" питания	4401003	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900	440000L	59301
USB зарядное устройство	4405543	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900	-	59301
Розетка IP 44	4405013	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900	440000L	59301
Выключатель одноклавишный	4405103	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900	440000L	59301
Выключатель двухклавишный	4405104	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900	440000L	59301
Переключатель	4405112	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900	440000L	59301
Инвертор	4405123	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900	440000L	59301
Двойная розетка RJ-45	4405464	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900	-	59301
Телевизионная розетка оконечная	4405503	4405902	4405904	4405906	4405908	4405900	-	59301

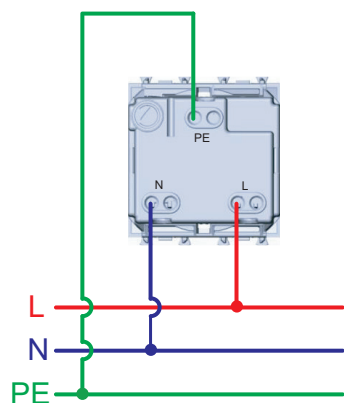
Промышленное пыле- и влагозащищенное решение

Наименование	Код	Электрическая розетка с заземлением "Белое облако"	Электрическая розетка с заземлением "Красный квадрат"	Выключатель двух-модульный двух-клавишный "Белое облако"	Выключатель двух-модульный одно-клавишный "Белое облако"	Кнопка двух-модульная двух-клавишная "Белое облако"	Кнопка двух-модульная одно-клавишная "Белое облако"	Двойная телефонная розетка RJ-12 "Белое облако"	Двойная компьютерная розетка RJ-45 кат. 5е "Белое облако"	Подрозе-точная коробка для сплошных стен
Коробка для настенного монтажа, IP 55	4403932	4400002	4401002	4400101 x 2 шт.	4400102	4400151 x 2 шт.	4400152	4400311 x 2 шт.	4400461 x 2 шт.	-
Рамка для монтажа в стены, IP 55	4400922	4400002	4401002	4400101 x 2 шт.	4400102	4400151 x 2 шт.	4400152	4400311 x 2 шт.	4400461 x 2 шт.	59301

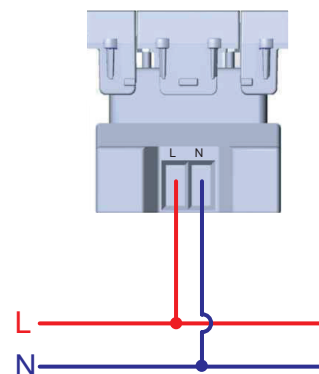
Таблица подбора рамок и каркасов для организации рабочих мест в системах "In-liner Front" и "In-liner Aero"

Кабельные короба		Рамки и каркасы для монтажа серии "Avanti" в короба								
Схема монтажа	Код короба	Рамки и каркасы для монтажа серии "Avanti"			Силовые розетки с заземлением со шторками		Слаботочные розетки			
		2 модуля	4 модуля	6 модулей	"белое облако" 2 модуля	"красный квадрат" 2 модуля	RJ-12 1 модуль	RJ-45 кат. 5Е, 1 модуль	RJ-45 кат. 5Е экран, 1 модуль	RJ-45 кат. 6 1 модуль
 90/2x50 мм	09500	рамка-суппорт 4400912	рамка-суппорт 4400914	рамка-суппорт 4400916	4400002	4401002	4400311	4400461	4400361	4400291
 90x50 мм	09501	рамка-суппорт 4400912	рамка-суппорт 4400914	рамка-суппорт 4400916	4400002	4401002	4400311	4400461	4400361	4400291
 110x50 мм	01050	рамка-суппорт 4400912	рамка-суппорт 4400914	рамка-суппорт 4400916	4400002	4401002	4400311	4400461	4400361	4400291
 110x50 (черный)	01050A	рамка-суппорт 4402912	рамка-суппорт 4402914	рамка-суппорт 4402916	4402002	4401002	4402311	4402461	4402361	4402291
 140x50 мм	01400 + 01412 + 09510 + 09510	рамка-суппорт 4400912	рамка-суппорт 4400914	рамка-суппорт 4400916	4400002	4401002	4400311	4400461	4400361	4400291
Системы организации рабочих мест		Рамки и каркасы для монтажа серии "Avanti" в короба и колонны "In-liner Aero"								
Схема монтажа	Код пассивной системы	Рамки и каркасы для монтажа серии "Avanti"			Силовые розетки с заземлением со шторками		Слаботочные розетки			
		2 модуля	4 модуля	6 модулей	белое облако, 2 модуля	красный квадрат, 2 модуля	RJ-12, 1 модуль	RJ-45 кат. 5Е, 1 модуль	RJ-45 кат. 5Е экран., 1 модуль	RJ-45 кат. 6, 1 модуль
 90x50 мм	09599	рамка-суппорт 4404912 рамка-суппорт 4404912	рамка-суппорт 4404914	рамка-суппорт 4404916	4404002	4401002	4404311	4404461	4404361	4404291
 110x50 мм	01199	рамка-суппорт 4404912	рамка-суппорт 4404914	рамка-суппорт 4404916	4404002	4401002	4404311	4404461	4404361	4404291
 140x50 мм	01499	рамка-суппорт 4404912	рамка-суппорт 4404914	рамка-суппорт 4404916	4404002	4401002	4404311	4404461	4404361	4404291
 колонна	09591	рамка-суппорт 4404912	рамка-суппорт 4404914	рамка-суппорт 4404916	4404002	4401002	4404311	4404461	4404361	4404291
 колонна	09592	рамка-суппорт 4400912	рамка-суппорт 4400914	рамка-суппорт 4400916	4400002	4401002	4400311	4400461	4400361	4400291
 колонна	09593	рамка-суппорт 4402912	рамка-суппорт 4402914	рамка-суппорт 4402916	4402002	4401002	4402311	4402461	4402361	4402291

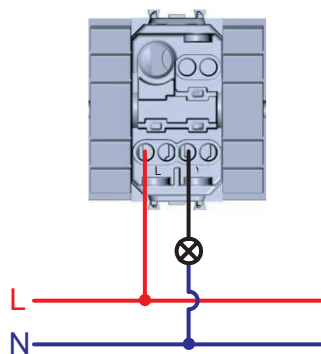
Схемы подключения ЭУИ



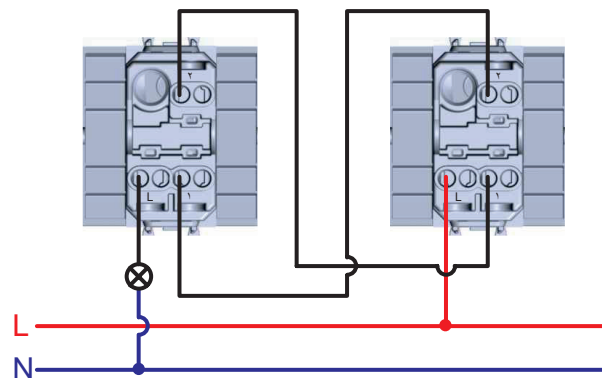
Розетки электрические с заземлением



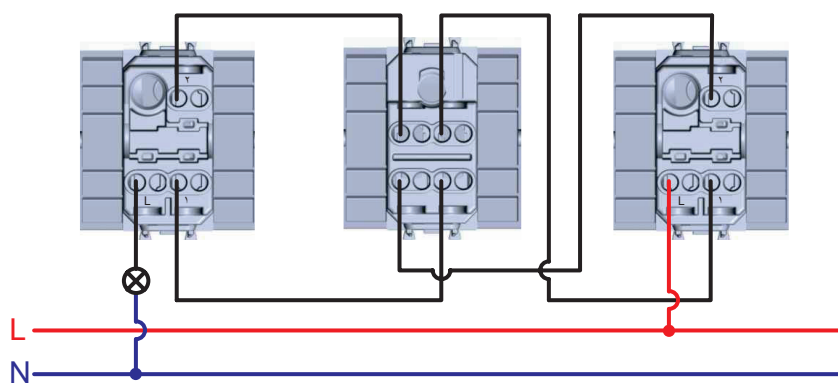
Зарядка USB



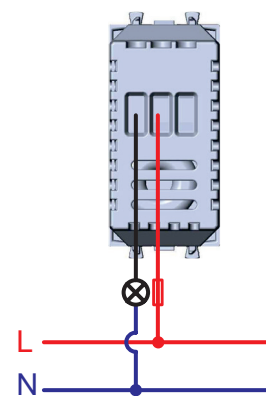
Выключатель



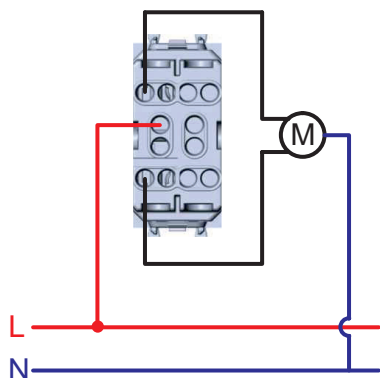
Управление одним источником света с двух мест



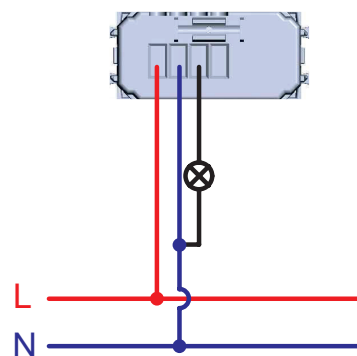
Управление одним источником света с трех мест



Диммер



Управление рольставнями



Датчик движения

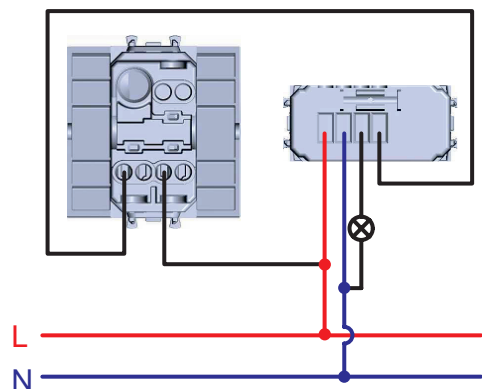
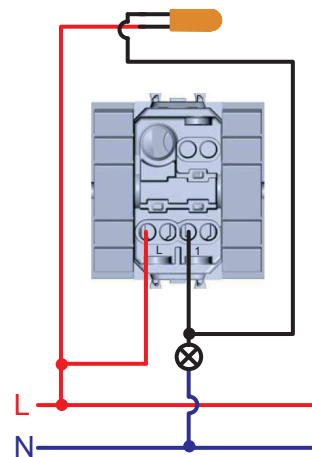
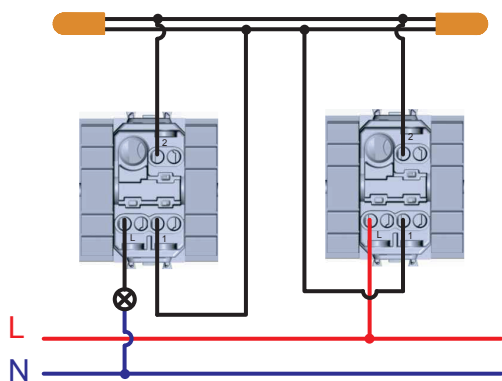


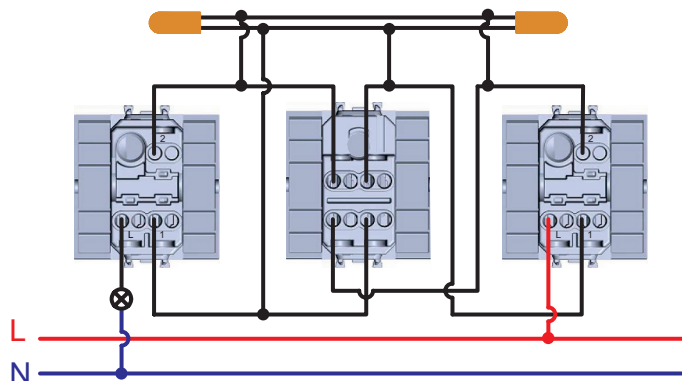
Схема подключения датчика движения с возможностью отключения. Используется выключатель и датчик движения ИК



Оснащение подсветкой выключателя. Лампа подсветки горит, если источник света выключен



Оснащение подсветкой переключателей. Лампы подсветки горят, если источник света выключен



Оснащение подсветкой переключателей и инвертора. Лампы подсветки горят, если источник света выключен



Электроустановочные изделия "Viva"

Система электроустановочных изделий "Viva"	264
Таблицы подбора	270

Система электроустановочных изделий "Viva"

Электроустановочные изделия "Viva" предназначены для организации рабочего места на стенах в коробках серий "Express", "In-liner Classic", в кабель-каналах серий "In-liner Classic", "In-liner Front" и "In-liner Aero", а также на полу в башенках и алюминиевых колоннах.

Сфера применения



Особенности системы



Монтаж ЭУИ в герметичные пыле- и влагозащищенные коробки IP 55
Коробки системы "Express" с IP 55 используются в промышленных помещениях и на улице



Монтаж ЭУИ в настенные коробки "In-liner Classic"
Большой ассортимент коробок, возможен подвод мини-каналов



Монтаж в кабель-каналы
С помощью рамок-суппортов – в короба серии "In-liner Classic", с помощью каркасов и рамок – в короба "In-liner Front" и "In-liner Aero"

Состав системы

Розетки и адаптеры:

- силовые электрические розетки;
- телефонные розетки;
- компьютерные розетки;
- адаптеры для информационных разъемов.

Выключатели:

- выключатели без подсветки.

Аксессуары:

- заглушки.

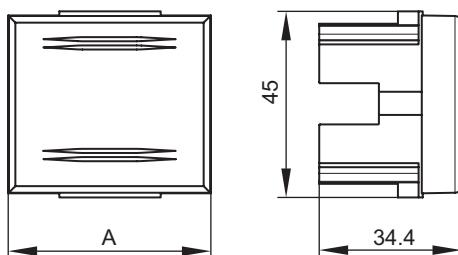
Характеристики

Технические характеристики

Характеристики	Значения
Материал	термостойкий ударопрочный поликарбонат, пожаробезопасный (по ГОСТ 12.1004, раздел 1), устойчивый к старению
Стандарты	ГОСТ Р 51324.1-99 (МЭК 60669-1-98); ГОСТ Р 51322.1-99 (МЭК 60884-1-94); ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89); ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75); ГОСТ 12.2.007.0; ГОСТ 9.005; ГОСТ Р 50827-95 (МЭК 670-89)
Степень защиты	IP 20 по ГОСТ 14254
Климатическое исполнение	УХЛЗ по ГОСТ 15150. Рекомендуется использовать электроустановочные изделия в помещениях
Монтаж при температуре	от -5 до +60 °С
Применение	открытая установка, кабель-каналы, башенки, коробки
Особенности системы "Viva"	<ul style="list-style-type: none"> • монтаж: ЭУИ "Viva" монтируются в кабель-каналы и коробки IP 55; • дизайн: ЭУИ "Viva" имеет плоскую лицевую поверхность; • монтаж механизмов: ЭУИ "Viva" защелкиваются в каркасы или рамки-суппорты с внешней стороны; • монтаж проводов к механизмам силовых розеток: в ЭУИ "Viva" с двух боковых сторон; экономит пространство внутри кабельного канала.

Электроустановочные изделия

Выключатели 16 А, 250 В



Назначение:

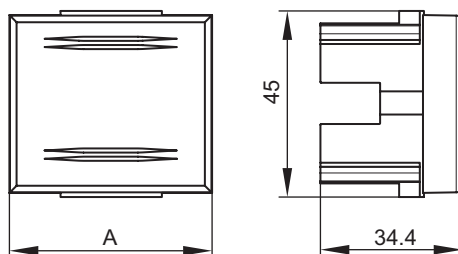
- включение/выключение освещения.

Характеристики:

- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 250 В;
- минимальный ресурс – 100 тыс. циклов включения/выключения.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Размер А, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	45x25	25	0,035	белый	45011
2	45x50	49	0,046	белый	45021
				серый	45031

Переключатели 16 А, 250 В



Назначение:

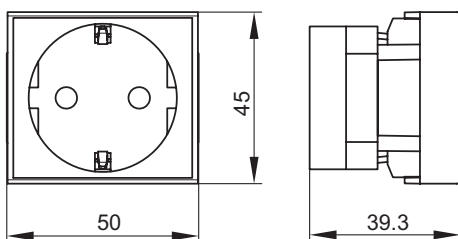
- переключение освещения.

Характеристики:

- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 250 В;
- минимальный ресурс – 100 тыс. циклов включения/выключения.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Размер А, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	45x25	25	0,035	белый	45012
2	45x50	49	0,046	белый	45022

Силовые электрические розетки, штекерные, с заземлением и со шторками



Назначение:

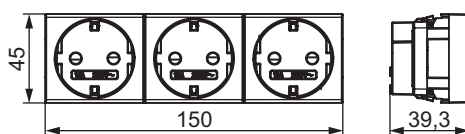
- подключение оргтехники, бытовых приборов и т. п.

Характеристики:

- соответствие ПУЭ, пункт 7.1.49 – имеются защитные шторки, автоматически закрывающие гнезда штепсельной розетки при вынутой вилке;
- имеется заземление;
- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на клемму);
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 250 В.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
2	45x50	0,059	белый	45005
			красный	45015
			серый	45025
			черный	45205

Электрические розетки, штекерные, с заземлением и со шторками, моноблок



Назначение:

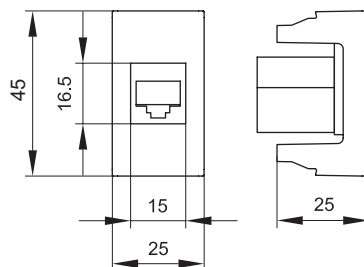
- подключение оргтехники, бытовых приборов и т. п.;
- экономия времени на подключении кабеля 60 %.

Характеристики:

- в блоке всего 3 клеммы для подключения кабеля – все 3 розетки подключаются одной клеммой;
- имеется заземление;
- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на клемму);
- соответствие ПУЭ, пункт 7.1.49 – имеются автоматические закрывающиеся шторки;
- номинальный ток – 16 А (на весь блок);
- номинальное напряжение – 250 В.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
6	45x150	0,059	белый	45003
			красный	45013
			серый	45023
			черный	45203

Мультимедийные розетки HDMI и USB с 1 разъемом, 1 модуль



Назначение:

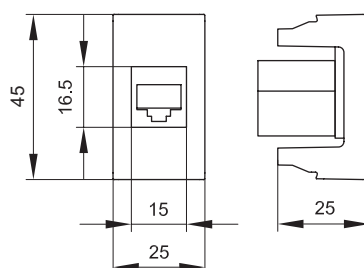
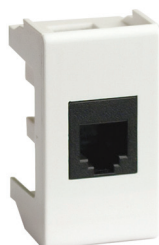
- подсоединение необходимого кабеля к телевизору, плазменной панели, проектору, компьютеру и прочей оргтехнике.

Характеристики:

- проходной разъем типа А-А или "мама-мама";
- комплектуются одномодульным гнездом;
- для подключения необходимой техники потребуется соответствующий кабель HDMI или USB.

Описание	Тип разъема	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
HDMI	A-A	1	43x43	0,040	белый	41018
					серый	41118
					черный	41218
USB 2.0	A-A	1	43x43	0,040	белый	42018
					серый	42118
					черный	42218
USB 3.0	A-A	1	43x43	0,040	белый	43018
					серый	43118
					черный	43218

Розетки телефонные



Назначение:

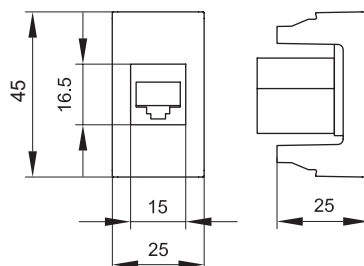
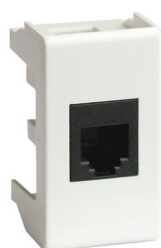
- подсоединение телефонного кабеля.

Характеристики:

- 6P6C;
- комплектуются 1-модульным гнездом;
- все гнезда производства AMP имеют хвостовик для ограничения перегиба и натяжения кабеля;
- для заделки контактов в розетки AMP использовать инструмент типа 110.

Описание	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Цвет Keystone	Код
RJ-11	1	45x25	0,026	белый	черный	45017
				серый		45117
				черный		45217
RJ-12	1	45x25	0,026	белый	белый	45018
				серый		45118
				черный		45218

Компьютерные розетки



Назначение:

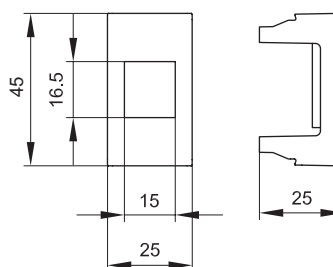
- подключение кабеля к компьютеру, принтеру и прочей оргтехнике.

Характеристики:

- 8P8C;
- комплектуются одномодульным гнездом;
- для заделки контактов в розетки использовать инструмент типа 110.

Описание	Категория	Тип гнезда	Производитель гнезда	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
RJ-45	5e	Keystone	ДКС	1	45x25	0,026	белый	45037
							серый	45137
							черный	45237
			Hyperline	1	45x25	0,026	белый	45038
							серый	45138
RJ-45	5e экранированная	Keystone	ДКС	1	45x25	0,028	белый	45047
							серый	45147
							черный	45247
			Hyperline	1	45x25	0,028	белый	45048
							серый	45148
RJ-45	6	Keystone	ДКС	1	45x25	0,026	белый	45057
							серый	45157
							черный	45257
			Hyperline	1	45x25	0,026	белый	45058
							серый	45158
RJ-45	6 экранированная	Keystone	ДКС Hyperline	1	45x25	0,026	белый	45068
							серый	45168
							черный	45268
RJ-45	6A	Keystone	ДКС Hyperline	1	45x25	0,026	белый	45078
							серый	45178
							черный	45278

Адаптеры для информационных разъемов



Назначение:

- установка разъемов RJ-11 и RJ-45.

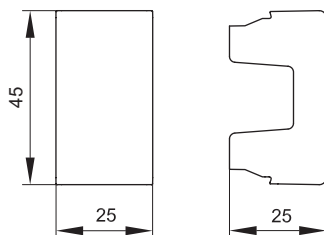
Характеристики:

- для Siemon размер окна 14,6x19,3 мм.

Тип гнезда	Перечень некоторых производителей гнезд такого типа	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
Keystone	AMP, Hyperline, Premium Line Systems GmbH, BICC Brand-Rex, KRONE Link, AESP Signamax, RiT Smart, Cabeus	1	45x25	0,008	белый	45007
					серый	45107
					черный	45207
Systimax	Avaya-Systimax, LUCENT	1	45x25	0,008	белый	45006
Siemon	Siemon	1	45x25	0,008	белый	45008

Аксессуары

Заглушки

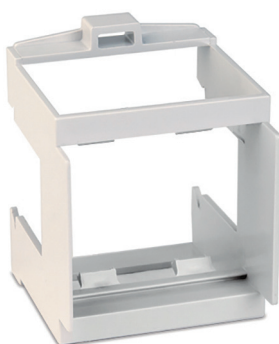


Назначение:

- декоративное закрытие пустых и неиспользуемых (в том числе резервных) проемов, размером 1 модуль.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	45x25	0,009	белый	45016
			серый	45116
			черный	45216

Суппорт для монтажа ЭУИ серии "Viva" на DIN-рейку или монтажную плату



Назначение:

- монтаж ЭУИ серии "Viva" в системах низковольтного оборудования.


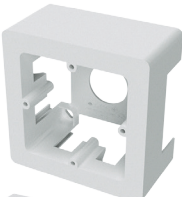
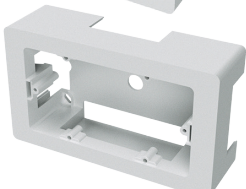
Характеристики:

- материал – поликарбонат;
- совместим с DIN-рейками OMEGA 3 и OMEGA 3A.

Кол-во модулей	Наименование	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	суппорт для монтажа ЭУИ серии "Viva" на DIN-рейку	0,015	серый	45127
2	суппорт для монтажа ЭУИ серии "Viva" на DIN-рейку	0,02	серый	45227





Таблицы подбора

Таблица подбора коробок белого цвета для открытого монтажа ЭУИ "Viva" на стены

Варианты коробки	Кол-во модулей	Код коробки	Наименование	Код каркаса и рамки для монтажа ЭУИ "Viva" в коробку
	2	10033	PDD коробка монтажная под 2 модуля "Viva"	дополнительные аксессуары для монтажа не требуются
	2	10123	PDD-N 60 коробка монтажная универсальная под 2 модуля "Viva"	каркас в сборе с рамкой, код 10242
	4	10143	PDD-N 120 коробка монтажная универсальная под 4 модуля "Viva"	каркас в сборе с рамкой, код 10245

К данным коробам можно подвести мини-каналы типа TMC системы "In-liner Classic" или каналы-плинтуса 70x22 и 90x25 мм системы "In-liner Front".

Таблица подбора коробок серого цвета для открытого монтажа ЭУИ "Viva" на стены

Варианты коробки	Степень защиты	Кол-во модулей	Код	Наименование
	IP 40	2	54640	модульная настенная коробка системы "Express" для электроустановочных изделий "Viva", IP 40, 2 модуля
		4	54740	модульная настенная коробка системы "Express" для электроустановочных изделий "Viva", IP 40, 4 модуля
	IP 55	2	54655	модульная настенная коробка системы "Express" для электроустановочных изделий "Viva", IP 55, 2 модуля
		4	54755	модульная настенная коробка системы "Express" для электроустановочных изделий "Viva", IP 55, 4 модуля

К данным коробам можно подвести трубы системы "Express". Дополнительные аксессуары для монтажа ЭУИ в коробки не требуются.

Таблица подбора и соответствия установочных компонентов серии "In-liner Classic" с адаптерами серии "Viva" и информационными разъемами производителей СКК

Все компьютерные/телефонные розетки серии "Viva" укомплектованы модульными разъемами. В ассортименте серии "Viva" имеются адаптеры для монтажа модульных разъемов. Порядок монтажа: модульные разъемы монтируются в адаптер зашелкиванием, далее изделие монтируется в короб (также зашелкиванием) при помощи рамки-суппорта, либо в коробки.

Информационные разъемы	Рамки-суппорты		Монтажные коробки		Адаптер для модулей "Viva"		
	PDA-DN	PDA-45N	PDD	PDM	"Keystone"	"Systimax"	"Siemon"
	45x50 мм "Viva"	45x45 мм "Mosaic"	45x50 мм "Viva"	45x45 мм "Mosaic"	45x50 мм "Viva"	45x50 мм "Viva"	45x50 мм "Viva"
AMP 110 Connect	+	-	+	-	+	-	-
AMP CO	-	+	-	+	-	-	-
BICC Brand-Rex	+	-	+	-	+	-	-
AVAYA Systimax	+	-	+	-	-	+	-
KRONE Link	+	-	+	-	+	-	-
AESP Signamax	+	-	+	-	+	-	-
RiT Smart	+	-	+	-	+	-	-
REICHLE & DE-MASSARI FreeNet	+	-	+	-	-	-	-
SIEMON Cabling System	+	-	+	-	-	-	+
MOLEX PN	-	+	-	+	-	установка в адаптер MOLEX	-
PANDUIT Pan-Net	-	+	-	+	-	установка в адаптер PANDUIT	-
ITT Cannon	-	+	-	+	-	установка в адаптер ITT	-

Таблица подбора каркасов для монтажа ЭУИ "Viva" в башенки BUS

Кол-во модулей	Код	Наименование	Каркасы шестимодульные для монтажа ЭУИ "Viva" в башенки BUS системы "In-liner Front"		
			цвет	код	требуемое кол-во, шт.
6	09050	башенка BUS, 12 модулей, белая	при монтаже ЭУИ с 1 стороны башенки		
			белый	F0003A	1
12	09050	башенка BUS, 12 модулей, белая	при монтаже ЭУИ с 2-х сторон башенки		
			белый	F0003A	2
6	09051	вертикальное расширение башенки BUS, 12 модулей, белое	при монтаже ЭУИ с 1 стороны		
			белый	F0003A	1
12	09051	вертикальное расширение башенки BUS, 12 модулей, белое	при монтаже ЭУИ с 2-х сторон		
			белый	F0003A	2
6	09070	напольная башенка BUS, 12 модулей, серая	при монтаже ЭУИ с 1 стороны башенки		
			серый	F1003A	1
12	09070	напольная башенка BUS, 12 модулей, серая	при монтаже ЭУИ с 2-х сторон башенки		
			серый	F1003A	2
6	09071	вертикальное расширение напольной башенки BUS, 12 модулей, серое	при монтаже ЭУИ с 1 стороны		
			серый	F1003A	1
12	09071	вертикальное расширение напольной башенки BUS, 12 модулей, серое	при монтаже ЭУИ с 2-х сторон		
			серый	F1003A	2
6	09090	напольная башенка BUS, 12 модулей, черная	при монтаже ЭУИ с 1 стороны башенки		
			черный	F0003AB	1
12	09090	напольная башенка BUS, 12 модулей, черная	при монтаже ЭУИ с 2-х сторон башенки		
			черный	F0003AB	2
6	09091	вертикальное расширение напольной башенки BUS, 12 модулей, черная	при монтаже ЭУИ с 1 стороны		
			черный	F0003AB	1
12	09091	вертикальное расширение напольной башенки BUS, 12 модулей, черная	при монтаже ЭУИ с 2-х сторон		
			черный	F0003AB	2

Для монтажа ЭУИ в башенки BUS рамки заказывать нет необходимости, т. к. они поставляются в комплекте с башенкой. Башенка и расширение – двухсторонние, при монтаже ЭУИ с одной стороны на вторую сторону ставится заглушка (поставляется в комплекте).

Таблица подбора рамок-суппортов для монтажа ЭУИ "Viva" в короба "In-liner Classic"

Код короба	Наименование короба системы "In-liner Classic"	Кол-во модулей рабочего места	Код рамки-суппорта	Наименование рамки-суппорта для монтажа ЭУИ "Viva" в короб "In-liner Classic"
00323	TA-EN 25x30 короб с крышкой	–	–	–
00324	TA-EN 40x40 короб с крышкой	–	–	–
01780	TA-GN 60x40 короб с крышкой	–	–	–
01781	TA-GN 80x40 короб с крышкой	2	10043	PDA-DN 80 рамка-суппорт под 2 модуля "Viva"
		6	10343	PDA-3DN 80 рамка-суппорт под 6 модулей "Viva"
01782	TA-GN 100x40 короб с крышкой	2	10053	PDA-DN 100 рамка-суппорт под 2 модуля "Viva"
		6	10353	PDA-3DN 100 рамка-суппорт под 6 модулей "Viva"
01783	TA-GN 120x40 короб с крышкой	2	10063	PDA-DN 120 рамка-суппорт под 2 модуля "Viva"
		6	10363	PDA-3DN 120 рамка-суппорт под 6 модулей "Viva"
01784	TA-GN 60x60 короб с крышкой	–	–	–
01785	TA-GN 80x60 короб с крышкой	2	10043	PDA-DN 80 рамка-суппорт под 2 модуля "Viva"
		6	10343	PDA-3DN 80 рамка-суппорт под 6 модулей "Viva"
01786	TA-GN 100x60 короб с крышкой	2	10053	PDA-DN 100 рамка-суппорт под 2 модуля "Viva"
		6	10353	PDA-3DN 100 рамка-суппорт под 6 модулей "Viva"
01787	TA-GN 120x60 короб с крышкой	2	10063	PDA-DN 120 рамка-суппорт под 2 модуля "Viva"
		6	10363	PDA-3DN 120 рамка-суппорт под 6 модулей "Viva"
01788	TA-GN 150x60 короб с крышкой	2	10073	PDA-DN 150 рамка-суппорт под 2 модуля "Viva"
01789	TA-GN 200x60 короб с крышкой	–	–	–
01790	TA-GN 100x80 короб с крышкой	2	10053	PDA-DN 100 рамка-суппорт под 2 модуля "Viva"
		6	10353	PDA-3DN 100 рамка-суппорт под 6 модулей "Viva"
01791	TA-GN 120x80 короб с крышкой	2	10063	PDA-DN 120 рамка-суппорт под 2 модуля "Viva"
		6	10363	PDA-3DN 120 рамка-суппорт под 6 модулей "Viva"
01792	TA-GN 150x80 короб с крышкой	2	10073	PDA-DN 150 рамка-суппорт под 2 модуля "Viva"
01793	TA-GN 200x80 короб с крышкой	–	–	–

Таблица подбора каркасов и рамок для монтажа ЭУИ "Viva" в короба "In-liner Front"

Код короба	Наименование короба системы "In-liner Front"	Кол-во модулей рабочего места	Каркас для монтажа ЭУИ "Viva"		Рамка	
			код	требуемое кол-во, шт.	код	требуемое кол-во, шт.
09500	кабель-канал 90x50 мм с перегородкой, боковой и фронтальной крышкой	2	F0000A	1	F00011	1
		4	F0000A	2	F00013	1
		6	F0003A	1	F00015	1
09501	кабель-канал 90x50 мм с фронтальной крышкой	2	F0000A	1	F00011	1
		4	F0000A	2	F00013	1
		6	F0003A	1	F00015	1
01050	кабель-канал 110x50 мм с фронтальной крышкой	2	F0000A	1	F00011	1
		4	F0000A	2	F00013	1
		6	F0003A	1	F00015	1
01050	черный кабель-канал 110x50 мм	2	F0000AB	1	F00011B	1
		4	F0000AB	2	F00013B	1
		6	F0003AB	1	F00015B	1
01400 + 01412 + 09510 + 09510	кабель-канал 140x50 мм, без крышки + несущая перегородка (разделитель) + крышка шириной 60 мм + крышка шириной 60 мм	2	F0000A	1	F00011	1
		4	F0000A	2	F00013	1
		6	F0003A	1	F00015	1



Brava

Электроустановочные изделия "Brava"

Система электроустановочных изделий "Brava"	274
Таблицы подбора	283
Схемы подключения	285

Система электроустановочных изделий "Brava"

Электроустановочные изделия "Brava" отличаются широкой сферой применения. Они предназначены для организации рабочего места в стенах, на стенах в коробках и кабель-каналах серий "In-liner Classic", "In-liner Front", "In-liner Aero", а также в фальшполах в лючках, на полу в башенках, алюминиевых колоннах, внутри низковольтного оборудования в суппортах на DIN-рейках.

Сфера применения



Отличительные особенности



Монтаж в напольные башенки BUS системы "In-liner Front"

Можно установить по 3 силовых розетки с двух сторон башенки. При этом рамки заказывать не нужно, так как они поставляются в комплекте с башенкой BUS



Возможность встраиваемого (скрытого) монтажа в стены

С помощью каркасов и рамок



Возможность настенного (открытого) монтажа в коробках с миниканалами

С помощью широкого ассортимента коробок

"Сборник инструкций по монтажу кабель-каналов" можно скачать на сайте: www.dkc.ru или получить у дистрибьютора

Состав системы

Выключатели:

- выключатели без подсветки;
- выключатели с подсветкой;
- переключатели (проходные выключатели) без подсветки;
- переключатели (проходные выключатели) с подсветкой;
- инверторы (промежуточные или перекрестные переключатели);
- выключатели двухполюсные без подсветки;
- выключатели двухполюсные с подсветкой;
- диммеры (светорегуляторы или затемнители);
- выключатели инфракрасные;
- кнопки без подсветки;
- кнопки с подсветкой.

Розетки и адаптеры:

- розетки ТВ оконечные;
- розетки ТВ проходные;
- розетки ТВ универсальные;
- розетки силовые электрические, штекерные;
- розетки телефонные;
- розетки компьютерные;
- адаптеры для информационных разъемов.

Аксессуары:

- заглушки;
- рамки;
- каркасы.

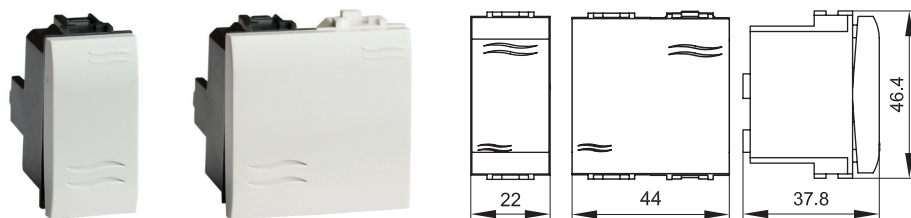
Характеристики

Технические характеристики

Характеристики	Значения
Материал	термостойкий, ударпрочный поликарбонат; пожаробезопасный (по ГОСТ 12.1004 раздел 1); устойчивый к старению
Стандарты	ГОСТ Р 51324.1-99 (МЭК 60669-1-98); ГОСТ Р 51322.1-99 (МЭК 60884-1-94); ГОСТ Р МЭК 335-1-94; ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89); ГОСТ 7396.1-89 (МЭК 83-75); ГОСТ 12.2.007.0; ГОСТ 9.005; ГОСТ Р 50827-95 (МЭК 670-89)
Степень защиты	IP 20 по ГОСТ 14254
Климатическое исполнение	УХЛ3 по ГОСТ 15150. Рекомендуется использовать в помещениях
Монтаж при температуре	от -5 до +60 °С
Применение	скрытая установка в стены; открытая установка; кабель-каналы, башенки, коробки, шкафы, корпуса
Монтаж в стены – требования к коробкам	<ul style="list-style-type: none"> • диаметр встраиваемой коробки должен быть 65–68 мм; • глубина – от 40 мм и более; • межосевое расстояние (при монтаже 2 и более коробок) – 71 мм; • расстояние между винтами при горизонтальном монтаже – 55 мм; при вертикальном монтаже – 60 мм

Электроустановочные изделия

Выключатели



Назначение:

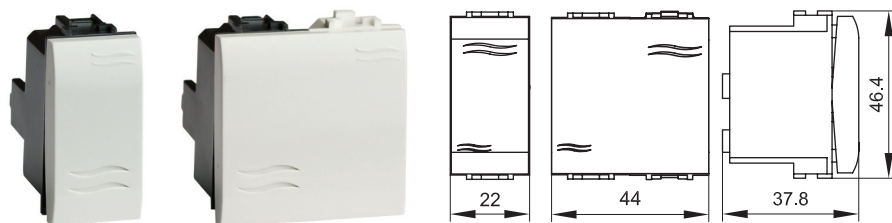
включение/выключение освещения.

Характеристики:

- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 250 В.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	43x21,5	0,031	белый	76001B
2	43x43	0,041	белый	76002B

Переключатели (проходные выключатели)



Назначение:

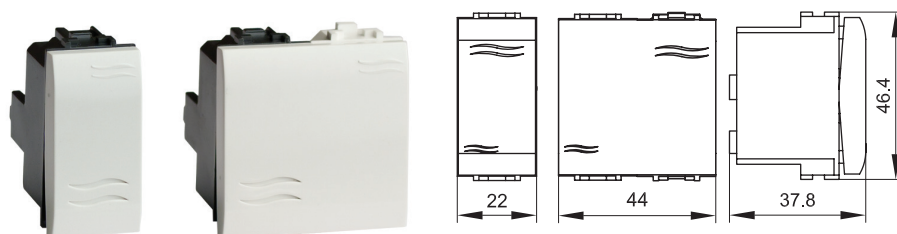
• включение/выключение освещения. Переключатели устанавливаются по 2 шт. на одну цепь для управления освещением из 2-х точек в коридорах, проходах, гостиничных номерах (у входной двери, изголовья кровати), проходных комнатах и т. д.

Характеристики:

- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 250 В.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	43x21,5	0,037	белый	76011В
2	43x43	0,038	белый	76012В

Инверторы (промежуточные или перекрестные переключатели)



Назначение:

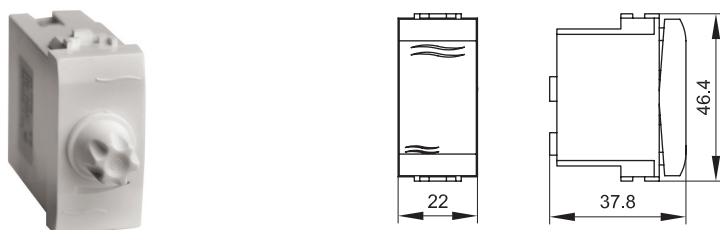
• включение/выключение освещения. Устанавливается в цепь между двумя переключателями (проходными) в коридорах и т. п.

Характеристики:

- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 250 В.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	43x21,5	0,031	белый	76031В
2	43x43	0,036	белый	76032В

Диммеры (светорегуляторы, затемнители)



Назначение:

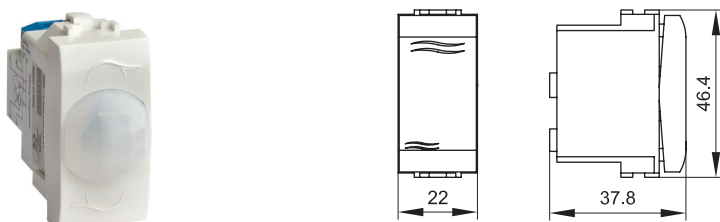
• плавное регулирование уровня освещения.

Характеристики:

- устанавливается в цепь с галогенными лампами и лампами накаливания;
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 250 В;
- мощность – 35–500 Вт.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	43x21,5	0,050	белый	76761В

Инфракрасные выключатели (датчики движения и освещения)



Назначение:

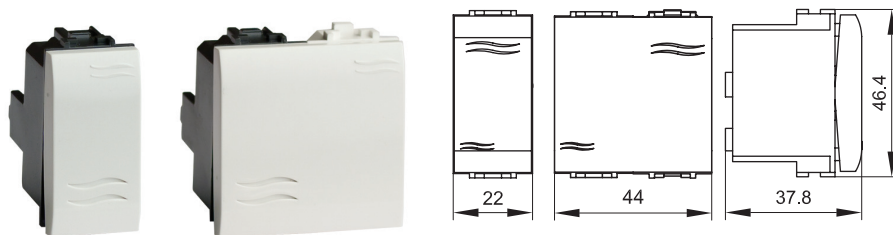
• управление освещением.

Характеристики:

- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 250 В;
- встроенный таймер регулирует время включения (с выдержкой по времени);
- регулятор уровня освещенности помещения для установки степени затемнения окружающей среды (контрольное значение фоновое освещение/затемнения);
- рабочее расстояние срабатывания – до 3 м;
- максимальное расстояние – до 6 м;
- возможно параллельное включение со вторым инфракрасным выключателем.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	43x21,5	0,037	белый	76201В

Кнопки



Назначение:

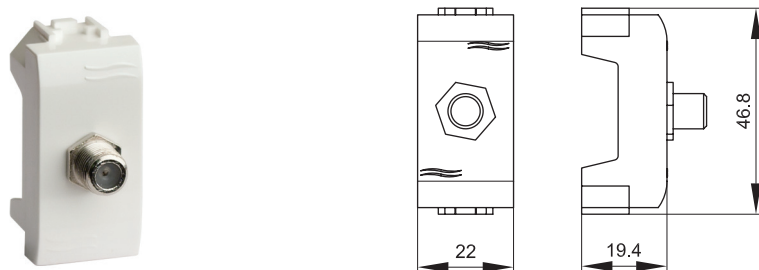
- кратковременное включение звонка, диммера или освещения (работающего в качестве сигнально-оповестительного).

Характеристики:

- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 250 В.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	43x21,5	0,031	белый	76021B
2	43x43	0,047	белый	76022B

Розетки ТВ, оконечные



Назначение:

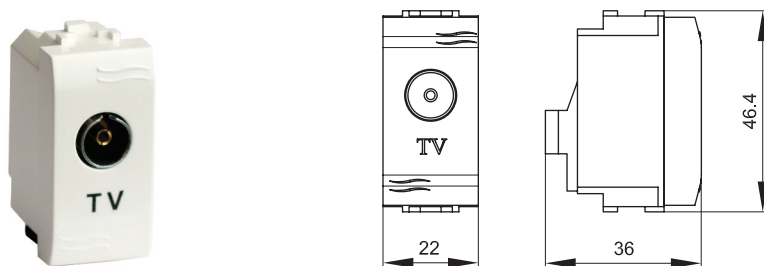
- прямое соединение телевизионного кабеля от антенны к телевизору (F-разъем – F-разъем);
- подключение по схеме типа "звезда" – каждая ТВ-розетка подключается напрямую к ТВ-сплиттеру или при шлейфовом монтаже замыкает цепь из одной или нескольких проходных ТВ-розеток.

Характеристики:

- диапазон рабочих частот 40–2200 МГц;
- затухание <0,5 дБ.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	43x21,5	0,034	белый	76581MB

Розетки ТВ, универсальные



Назначение:

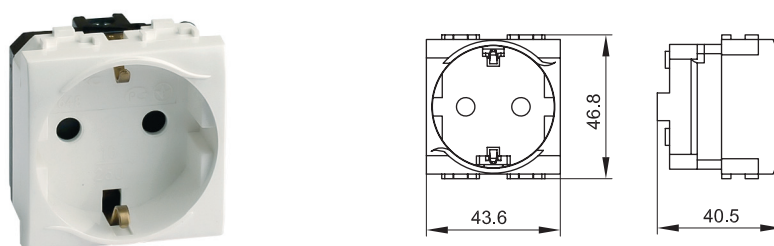
- подсоединение телевизионного кабеля.

Характеристики:

- розетка с согласующим сопротивлением;
- диапазон рабочих частот 40–2200 МГц;
- затухание <10 дБ.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
1	43x21,5	0,034	белый	76721B

Силовые электрические розетки штекерные, с заземлением и со шторками



Назначение:

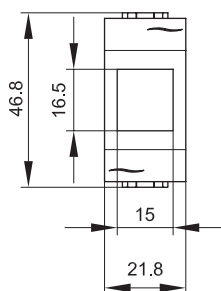
- подключение оргтехники, бытовых приборов и т. п.

Характеристики:

- в соответствии с ПУЭ, пункт 7.1.49 – имеются защитные шторки, автоматически закрывающие гнезда штепсельной розетки при вынутой вилке;
- имеется заземление;
- диаметр отверстий для ввода кабелей – 3 мм (по 2 отверстия на клемму);
- номинальный ток – 16 А;
- номинальное напряжение – 250 В.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
2	43x43	0,033	белый	76482B
			красный	76482R

Телефонные розетки с 1 разъемом, 1 модуль



Назначение:

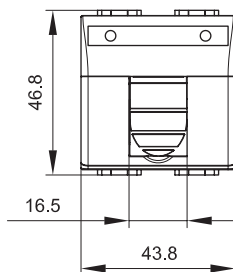
- подключение телефонного кабеля.

Характеристики:

- 6P6C;
- комплектуются одномодульным гнездом;
- гнезда (производства AMP) имеют хвостовик для ограничения перегиба и натяжения кабеля;
- для заделки контактов в розетки использовать инструмент типа 110.

Описание	Кол-во модулей	Производитель гнезда	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
RJ-11	1	AMP 110 Connect	43x21,5	0,024	белый	76644B

Телефонные розетки с 1 разъемом, 2 модуля



Назначение:

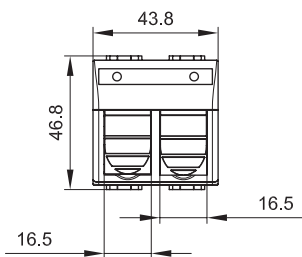
- подключение телефонного кабеля.

Характеристики:

- наклонная;
- с пылезащитной шторкой (крышкой);
- с окном (полем) для маркировки "рабочего места", размер окна – 6x37 мм;
- 6P6C;
- комплектуются одномодульным гнездом;
- для заделки контактов в розетки AMP использовать инструмент типа 110;
- для быстрой заделки контактов в розетки Hyperline использовать инструмент NE-TOOL (Hyperline).

Описание	Кол-во модулей	Производитель гнезда	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
RJ-11	2	AMP 110 Connect	43x43	0,024	белый	76645B

Телефонные розетки с 2 разъемами, 2 модуля



Назначение:

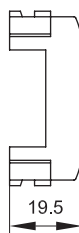
- подключение телефонного кабеля.

Характеристики:

- наклонная;
- с пылезащитной шторкой (крышкой);
- с окном (полем) для маркировки "рабочего места", размер окна – 6x37 мм;
- 6P6C;
- комплектуются 1-модульным гнездом;
- для быстрой заделки контактов в розетки использовать инструмент NE-TOOL.

Описание	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт	Цвет	Код
RJ-12	2	43x43	0,028	белый	76122B

Компьютерные розетки RJ-45 с 1 разъемом, 1 модуль



Назначение:

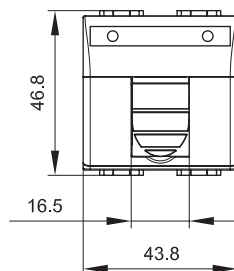
- подключение кабеля к компьютеру, принтеру и прочей оргтехнике.

Характеристики:

- 8P8C;
- для заделки контактов в розетки использовать инструмент типа 110.

Описание	Категория	Тип гнезда	Производитель гнезда	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
RJ-45	5e	Keystone	Hyperline	1	43x21,5	0,025	белый	76654B
			ДКС	1	43x21,5	0,025	белый	76646B
RJ-45	5e экранированная	Keystone	Hyperline	1	43x21,5	0,029	белый	76457B
			ДКС	1	43x21,5	0,029	белый	76647B
RJ-45	6	Keystone	Hyperline	1	43x21,5	0,034	белый	76458B
			ДКС	1	43x21,5	0,034	белый	76648B

Компьютерные розетки RJ-45 с 1 разъемом, 2 модуля



Назначение:

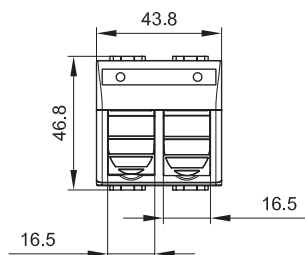
- подключение кабеля к компьютеру, принтеру и прочей оргтехнике.

Характеристики:

- 8P8C;
- комплектуются одномодульным гнездом;
- для заделки контактов в розетки использовать инструмент типа 110;
- с пылезащитной шторкой (крышкой);
- с окном (полем) для маркировки "рабочего места", размер окна – 6x37 мм.

Описание	Категория	Тип гнезда	Производитель гнезда	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
RJ-45	5e	Keystone	Hyperline	2	43x43	0,026	белый	76655B
			ДКС	2	43x43	0,026	белый	76642B
RJ-45	5e экранированная	Keystone	Hyperline	2	43x43	0,026	белый	76450B
			ДКС	2	43x43	0,026	белый	76666B
RJ-45	6	Keystone	Hyperline	2	43x43	0,026	белый	76451B

Розетки компьютерные RJ-45 с 2 разъемами, 2 модуля



Назначение:

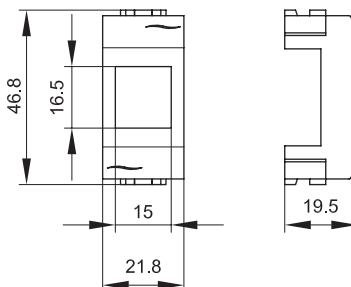
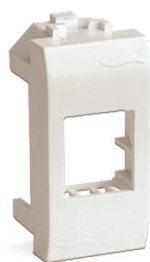
- подключение кабеля к компьютеру, принтеру и прочей оргтехнике.

Характеристики:

- 8P8C;
- комплектуются 2-модульными гнездами;
- для заделки контактов в розетки использовать инструмент типа 110;
- с пылезащитными шторками (крышками);
- с окном (полем) для маркировки "рабочего места", размер окна – 6х37 мм.

Описание	Категория	Тип гнезда	Производитель гнезда	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Вес, кг/шт.	Цвет	Код
RJ-45	5e	Keystone	Hyperline	2	43x43	0,027	белый	76656B
			ДКС	2	43x43	0,036	белый	76643B
RJ-45	5e, экранированная	Keystone	Hyperline	2	43x43	0,040	белый	76459B
RJ-45	6	Keystone	Hyperline	2	43x43	0,040	белый	76452B

Адаптеры на 1 информационный разъем (гнездо), 1 модуль



Назначение:

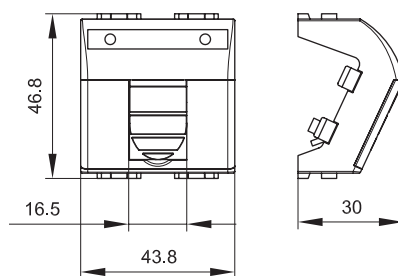
- установка разъемов RJ-11 и RJ-45.

Характеристики:

- для Siemon размер окна 14,6х19,3 мм.

Тип гнезда	Перечень некоторых производителей гнезд такого типа	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Цвет	Вес, кг/шт.	Код
Keystone	AMP, Hyperline, Premium Line Systems GmbH, BICC Brand-Rex, KRONE Link, AESP Signamax, RiT Smart	1	43x21,5	белый	0,024	76607B

Адаптеры на 1 информационный разъем (гнездо), 2 модуля



Назначение:

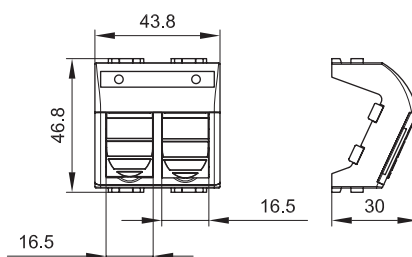
- установка разъемов RJ-11 и RJ-45.

Характеристики:

- на одномодульное гнездо;
- наклонная;
- с пылезащитной шторкой (крышкой);
- с окном (полем) для маркировки "рабочего места", размер окна – 6х37 мм.

Тип гнезда	Перечень некоторых производителей гнезд такого типа	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Цвет	Вес, кг/шт.	Код
Keystone	AMP, Hyperline, Premium Line Systems GmbH, BICC Brand-Rex, KRONE Link, AESP Signamax, RiT Smart	2	43x43	белый	0,026	76613B

Адаптеры на 2 информационных разъема (гнезда), 2 модуля



Назначение:

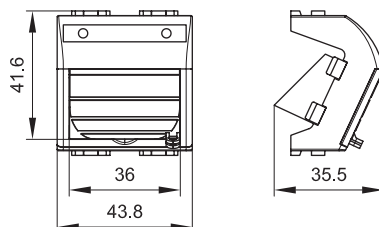
- установка неэкранированных разъемов RJ-11 и RJ-45.

Характеристики:

- на 2 модульных гнезда;
- наклонная;
- с пылезащитными шторками (крышками);
- с окном (полем) для маркировки "рабочего места", размер окна – 6х37 мм.

Тип гнезда	Перечень некоторых производителей гнезд такого типа	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Цвет	Вес, кг/шт.	Код
Keystone	AMP, Hyperline, Premium Line Systems GmbH, BICC Brand-Rex, KRONE Link, AESP Signamax, RiT Smart	2	43x43	белый	0,026	76614B

Адаптеры для 2 оптоволоконных разъемов типа ST, 2 модуля



Назначение:

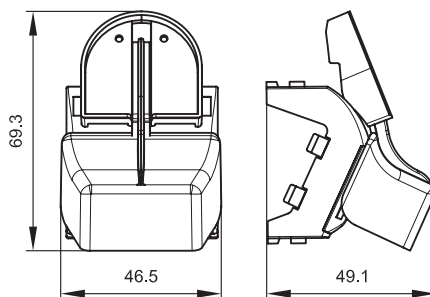
- установка оптоволоконных разъемов, быстро сочленяемое байонетное соединение.

Характеристики:

- наклонная;
- с пылезащитной шторкой (крышкой);
- с окном (полем) для маркировки "рабочего места", размер окна – 6х37 мм.

Тип оптических разъемов	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Цвет	Вес, кг/шт.	Код
ST	2	43x43	белый	0,026	76615B

Адаптеры для 2 оптоволоконных разъемов типа ST с системой пломбировки, 2 модуля



Назначение:

- установка двух оптоволоконных разъемов типа ST, защита информационных источников в организациях с повышенным уровнем секретности и разграничением доступа персонала к инфоисточникам.

Адаптер предназначен для монтажа:

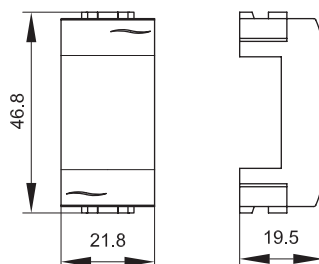
- в пластиковые кабель-каналы ДКС 90x50, 110x50, 140x50 мм;
- в алюминиевые кабель-каналы ДКС 90x50, 110x50, 140x50 мм.

Характеристики:

- наклонная;
- с возможностью пломбировки рабочей точки – контроль и предотвращение несанкционированного доступа и подключения к оптоволоконным разъемам.

Тип оптических разъемов	Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Цвет	Вес, кг/шт.	Код
ST	2	43x43	белый	0,028	76618B

Заглушки



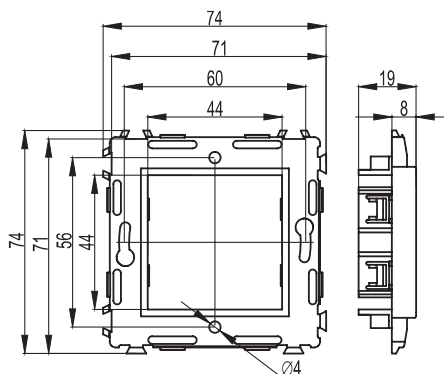
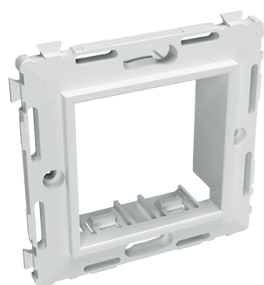
Назначение:

- декоративное закрытие пустых и неиспользуемых (в том числе резервных) проемов, размером 1 модуль.

Кол-во модулей	Установочный размер, мм	Цвет	Вес, кг/шт.	Код
1	43x21,5	белый	0,024	76616B

Аксессуары

Каркасы для монтажа ЭУИ "Brava" в стены и коробки PDD-N60



Назначение:

- монтаж ЭУИ "Brava".

Характеристики:

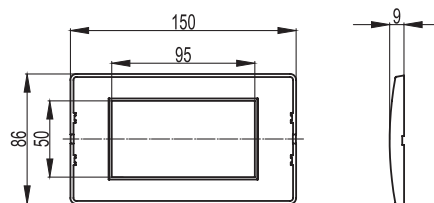
- соединения 2-х и более каркасов между собой, имеются специальные выступы и пазы;
- ЭУИ "Brava" защелкиваются в каркасы изнутри (с задней стороны);

Требования к коробке:

- диаметр встраиваемой коробки должен быть 65-68 мм, глубина от 40 мм и более, межосевое расстояние (при монтаже 2-х и более коробок) – 71 мм.

Наличие в каркасе стальных распорных лапок	Тип каркаса	Кол-во модулей	Размер окна для монтажа ЭУИ "Brava", мм	Цвет	Вес, кг/шт.	Код
Имеются	одноместный	2	43x43	белый	0,055	75020W

Рамки для монтажа ЭУИ "Brava" в коробки PDD-N120



Назначение:

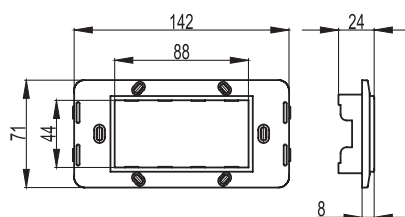
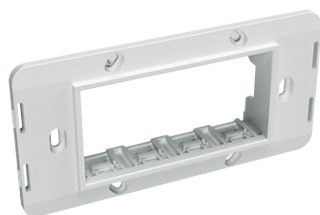
- монтаж ЭУИ "Brava".

Характеристики:

- рамка устанавливается на каркас защелкиванием;
- для организации рабочего места в коробках PDD-N120 (код 10143), требуется рамка (код 75011W) + каркас (код 75021W) + ЭУИ "Brava".

Тип рамки	Кол-во модулей	Внешний габаритный размер рамки, мм	Цвет	Вес, кг/шт.	Код
Одноместная	4	86x150	белый RAL 9010	0,041	75011W

Каркасы для монтажа ЭУИ "Brava" в коробки PDD-N120



Назначение:

- монтаж ЭУИ "Brava".


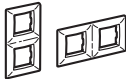
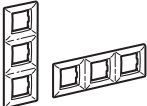
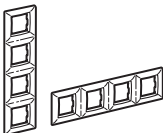
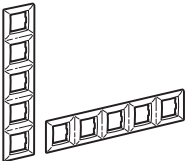

Характеристики:

- ЭУИ "Brava" защелкиваются в каркасы изнутри (с задней стороны);
- в лючки каркас монтируется с помощью саморезов (заказывать рамки не требуется);
- для организации рабочего места в коробках PDD-N120 (код 10143), требуется каркас (код 75021W) + рамка (код 75011W) + ЭУИ серии "Brava".

Тип каркаса	Кол-во модулей	Размер окна для монтажа ЭУИ "Brava", мм	Цвет	Вес, кг/шт.	Код
Одноместный	4	43x86	белый	0,031	75021W

Таблицы подбора

Таблица подбора рамок и каркасов для монтажа ЭУИ "Brava" в стены

Варианты монтажа	Кол-во модулей	Цвет рамки / код
		белый RAL 9010
    	Рамки	
	2	75010W
	2x2	75012W
	3x2	75013W
	4x2	75014W
	5x2	75015W
	Каркасы	
	2	75020W

Организация рабочего места в стенах: электроустановочное изделие "Brava" + каркас + рамка + коробка (подрозетник).


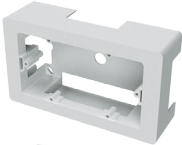
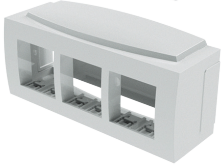
Порядок монтажа: ЭУИ защелкивается в каркас, затем каркас устанавливается в коробке, защелкивается рамка.

Требования к коробке: диаметр 65-68 мм, глубина от 40 мм и более, межосевое расстояние 71 мм.

Расстояние между винтами горизонтального монтажа – 55 мм; вертикального монтажа – 60 мм.

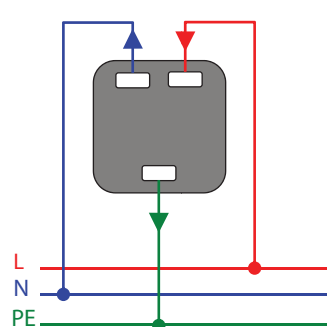
Организация рабочего места в коробках PDD-N60: ЭУИ "Brava" + каркас (код 75020W) + рамка (код 75010W) + коробка PDD-N60 (код 10123).

Таблица подбора коробок для открытого монтажа ЭУИ "Brava" на стены

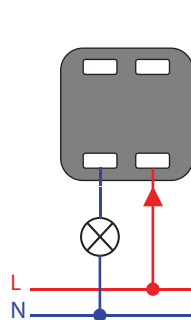
Варианты коробки	Кол-во модулей	Код коробки	Наименование коробки	Код каркаса и рамки для монтажа ЭУИ "Brava" в коробку
	2	10123	PDD-N 60 коробка монтажная универсальная под 2 модуля "Brava"	каркас (75020W) + рамка (75010W)
	4	10143	PDD-N 120 коробка монтажная универсальная под 4 модуля "Brava"	каркас (75021W) + рамка (75011W)
	6	09221	модульная коробка под 6 модулей электроустановочных изделий "Brava"	дополнительные аксессуары для монтажа ЭУИ не требуются

К данным коробам можно подвести мини-каналы типа ТМС системы "In-liner Classic" или каналы-плинтуса 70х22 и 90х25 мм системы "In-liner Front".

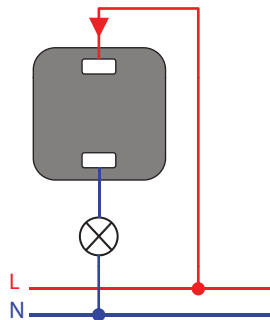
Схемы подключения ЭУИ "Brava"



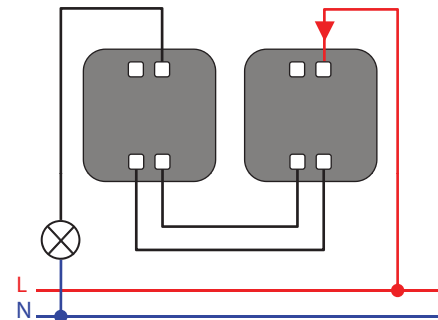
Розетка электрическая
с заземлением, со шторками
76482B
76482R



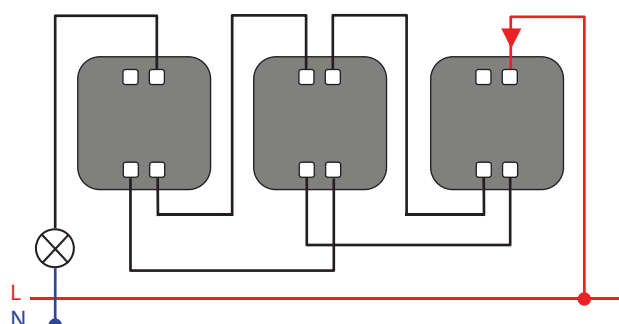
Диммер
76761B
75761S



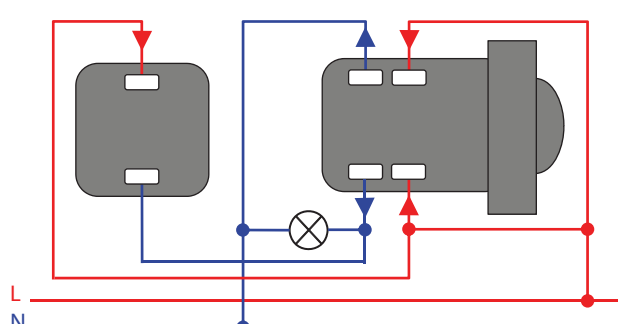
Выключатель
76001B
76002B



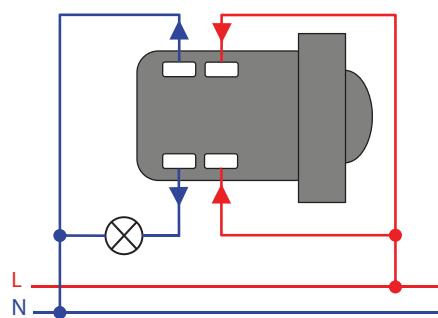
Переключатель 76011B
76012B Переключатель 76011B
76012B



Переключатель 76011B
76012B Инвертор
(промежуточный
переключатель)
76031B
76032B Переключатель 76011B
76012B



Выключатель 76001B
76002B Инфракрасный
выключатель 76201B



Инфракрасный
выключатель
76201B

Примечание о подключении подсветки в выключателях, переключателях и кнопках:

указанные электроустановочные изделия имеют 2 клеммы (вход/выход). Провода лампы подключаются к данным клеммам. Полярность значения не имеет.