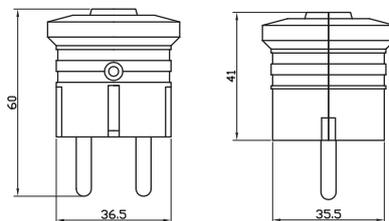


## Разъемы "бытовые"

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 С2а и С2b), DIN 49440, DIN 49441, CEE 7/4.

### Вилки кабельные

#### С торцевым вводом кабеля IP20


**Назначение:**

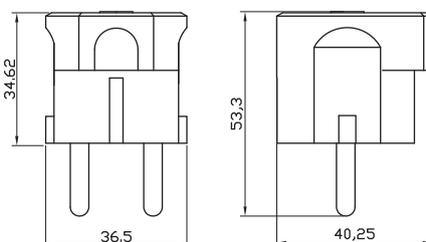
- силовая кабельная вилка стандарта DIN 49440.

**Условия монтажа:**

- подвод кабеля осуществляется с торца.

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

#### С боковым вводом кабеля IP20


**Назначение:**

- силовая кабельная вилка стандарта DIN 49440.

**Условия монтажа:**

- подвод кабеля осуществляется сбоку.

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

#### Каучуковая с торцевым вводом кабеля IP20


**Назначение:**

- силовая кабельная вилка стандарта DIN 49440.

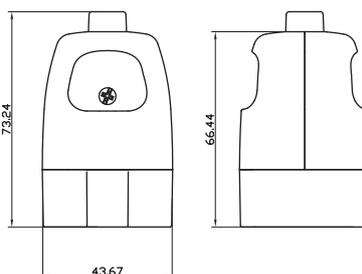
**Условия монтажа:**

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

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

### Розетки кабельные

#### С торцевым вводом кабеля IP20


**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 <sup>2</sup>	Цвет	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 0,75 до 2,5	белый	DIS1302083
					черный	DIS1302083N

## Каучуковая с торцевым вводом кабеля IP44



**Назначение:**

- силовая кабельная розетка стандарта DIN 49440.

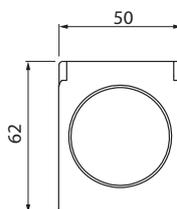
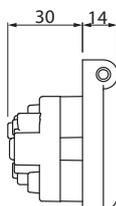
**Условия монтажа:**

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

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

## Розетки панельные

### Со стандартным фланцем IP54



**Назначение:**

- силовая розетка стандарта DIN 49440.

**Условия монтажа:**

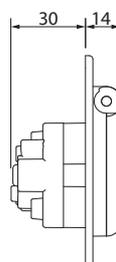
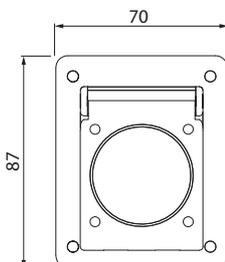
- на панель.

**Чертежи:**

- см. на диске.

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

### С увеличенным фланцем IP54



**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 <sup>2</sup>	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 поменяны местами.

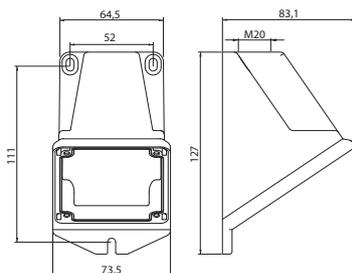
**Чертежи:**

- см. на диске.

**Пример монтажа:**

- стр. 494.

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.

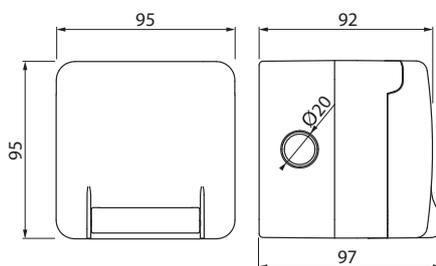
**Условия монтажа:**

- 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 IP66**
**Настенная IP66**

**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 <sup>2</sup>	Размер основания, мм	Код
250	винтовой зажим	2P+E	16	от 1,5 до 2,5 (2x2,5)	95x95	DIS1376407

**Панельная IP66**


С основанием 95x95 мм



С основанием 70x87 мм

**Назначение:**

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

**Отличительные особенности:**

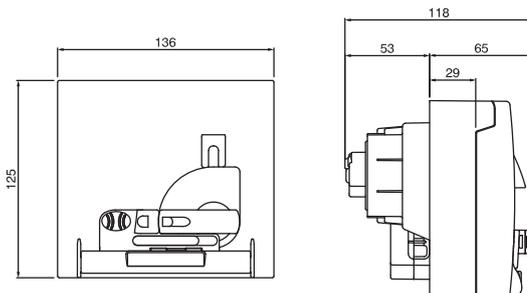
- обеспечивает высокую защиту от воды/пыли при подключенной вилке;
- розетка с основанием 95x95 мм имеет ограничение на размер используемой вилки: для прямой вилки длина должна быть не более 50 мм; для угловой вилки длина должна быть не более 65 мм, а диаметр ввода кабеля менее 14 мм;
- при установке розетки с основанием 70x87 на адаптеры может потребоваться доработка, стр. 491.

**Чертежи:**

- см. на диске.

Напряжение, В	Метод соединения	Тип	Ток, А	Сечение жилы, мм <sup>2</sup>	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 IP56



### 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 отключении питания;
- температура эксплуатации – от -15 до +35 °С.

### Чертежи:

- см. на диске.

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

## Коробка для настенной установки разъемов IP66



### Назначение:

- установка розеток скрытого монтажа.

### Условия монтажа:

- коробки имеют преперфорацию для ввода кабеля.

### Чертежи:

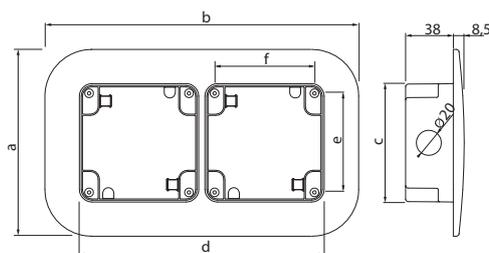
- см. на диске.

### Пример монтажа:

- стр. 493.

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 IP66



### Назначение:

- установка розеток скрытого монтажа.

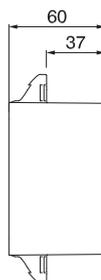
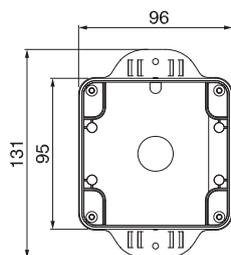
### Условия монтажа:

- для ввода кабеля коробки имеют преперфорацию.

### Пример монтажа:

- стр. 493.

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 преперфорацию.

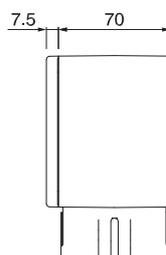
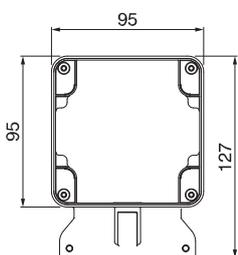
**Отличительные особенности:**

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

**Пример монтажа:**

- стр. 493.

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. 493.

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

**Коробка для скрытого монтажа разъемов IP66**


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. 498.

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 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