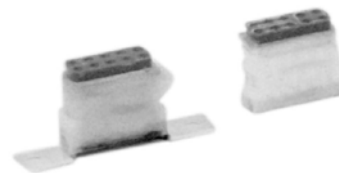


Соединители модульные серии J12, J20

Описание изделия

В этой серии электрических разъемов используются различные схемы соединений, разработанные с учетом французского стандарта NF-C93462, и соответствующие техническим требованиям НВ6384, с контактами размеров 20 и 16 под обжим, которые широко используются для соединений в электрических цепях. Является частичной заменой разъемов серии ОНП-СГ.



Технические характеристики

- ⊙ Температурный диапазон: I класс-55°C~200°C
II класс-55°C~125°C
- ⊙ Относительная влажность: до 95% при 40°C
- ⊙ Вибрация: 5Hz~2000Hz, ускорение 140 м/с²
- ⊙ Удар: ускорение 200 м/с²
- ⊙ Постоянное ускорение: 150 м/с²
- ⊙ Сопротивление изоляции: при комнатной температуре ≥5000MΩ, в условиях влажности ≥50MΩ
- ⊙ Электрические свойства контакта:

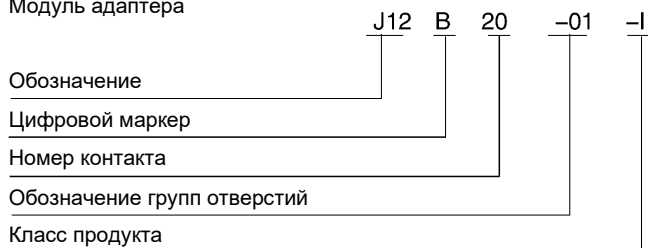
Размер контакта	Контактное сопротивление (Ω)	Номинальное напряжение (A)
16	≤0.0015	13
20	≤0.0025	7,5

- ⊙ Номинальное напряжение: 115V
- ⊙ Напряжение, выдерживаемое диэлектриком (V):

Рабочая среда	Напряжение	Длительность напряжения
101.3кПа	1500	1
1кПа	300	
Повышенная влажность и температура среды	1125	

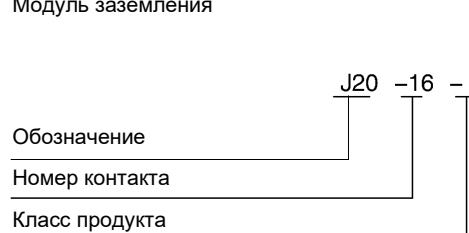
Описание маркировки

Модуль адаптера



- 1 Тип соединителя: J12— модуль адаптера
- 2 Маркировка: A - Отверстия в изоляторе не маркированы
B - Отверстия в изоляторе маркированы
- 3 Размер контакта: 20, 16
- 4 Код расположения группы отверстий:(см. стр.111)
- 5 Класс продукта: маркировка класса I
Класс II не обозначен

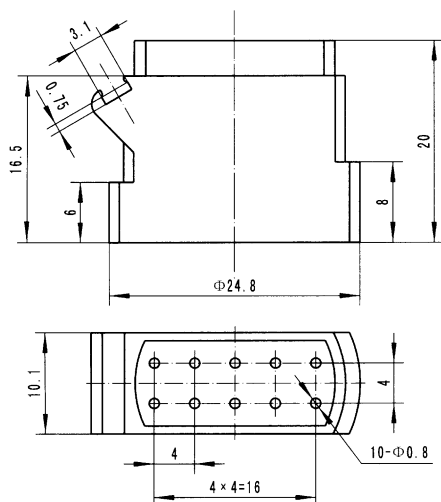
Модуль заземления



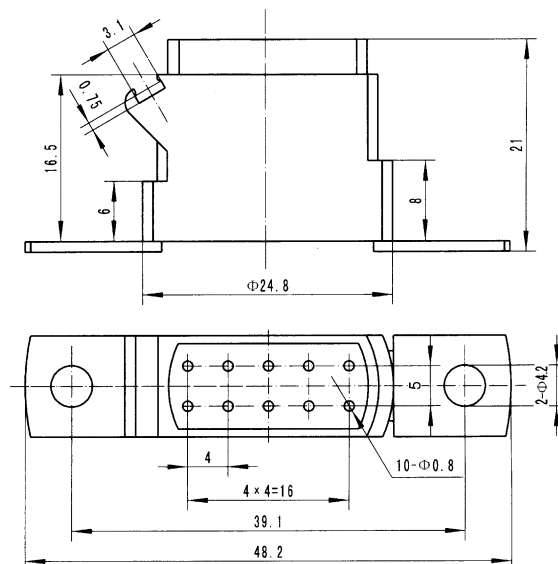
1. Тип соединителя: J20 —модуль с заземлением
2. Размер контакта: 20, 16
3. Класс изделия: I маркировка класса
II Маркировка класса

Схема разъема и монтажные размеры

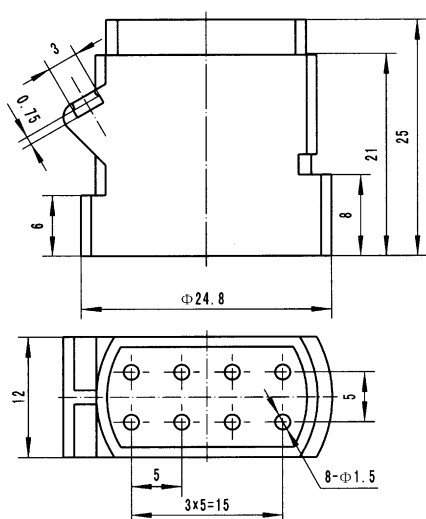
Модуль адаптера (размер контакта 20)
(J12^A_B 20-)



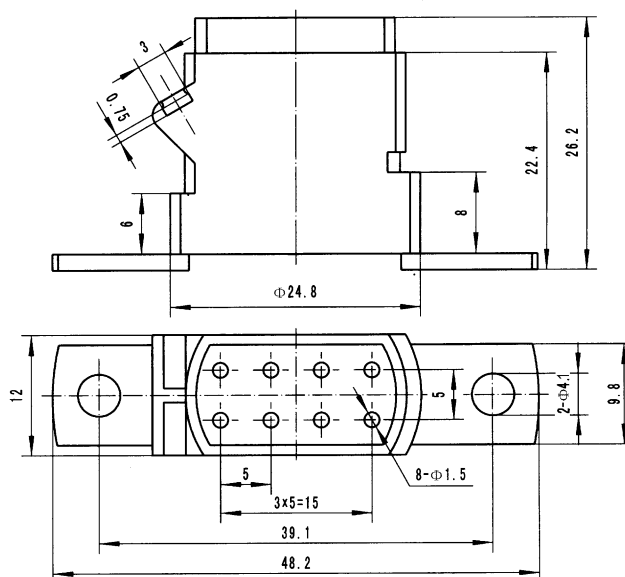
Модуль с заземлением (размер контакта 20)
(J20-20)



Модуль адаптера (размер контакта 16)
(J12^A_B 16-)

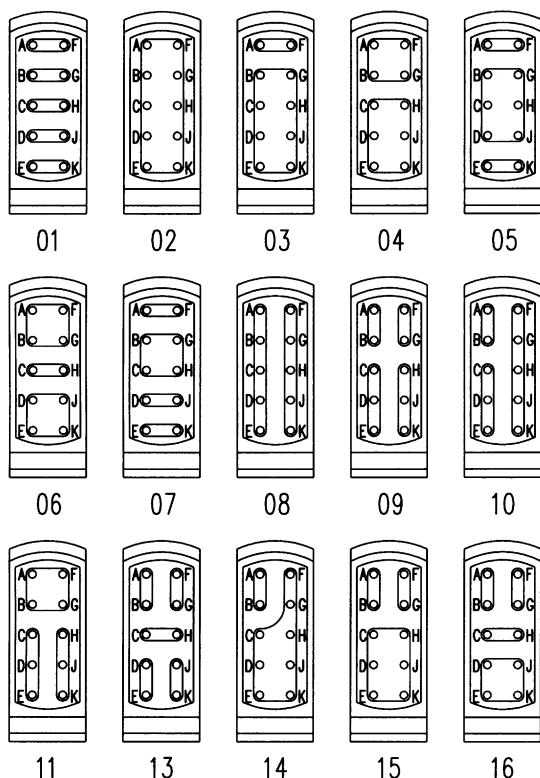


Модуль с заземлением (размер контакта 16)
(J20-6)

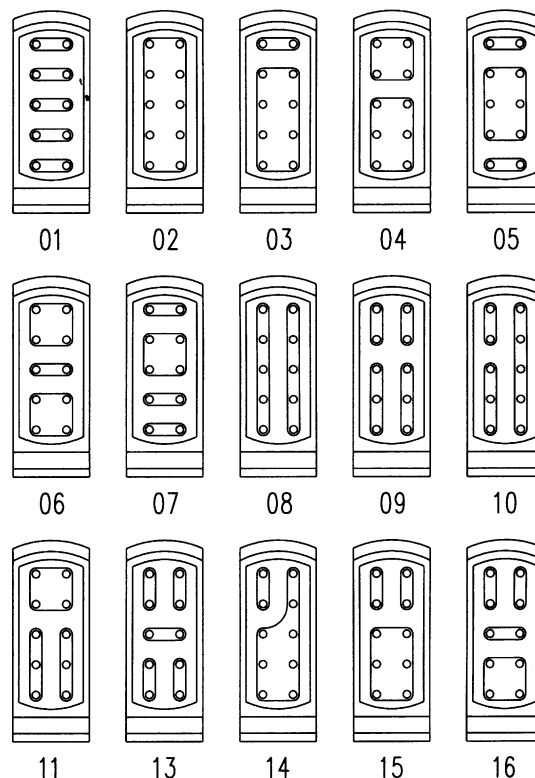


Расположение отверстий в изоляторе

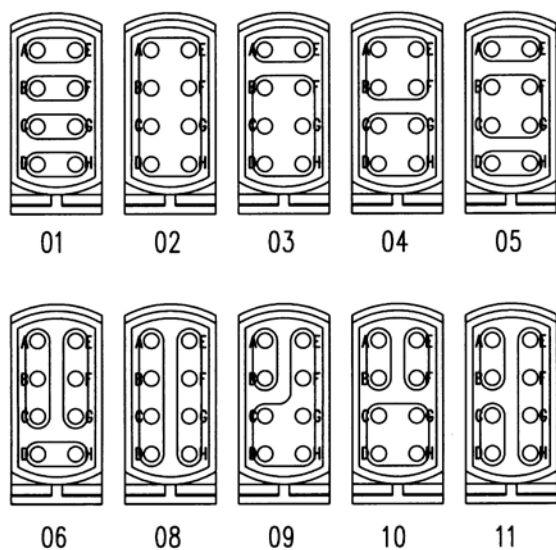
J12B20 - Модуль адаптера
Расположение и комбинация маркированных
отверстий



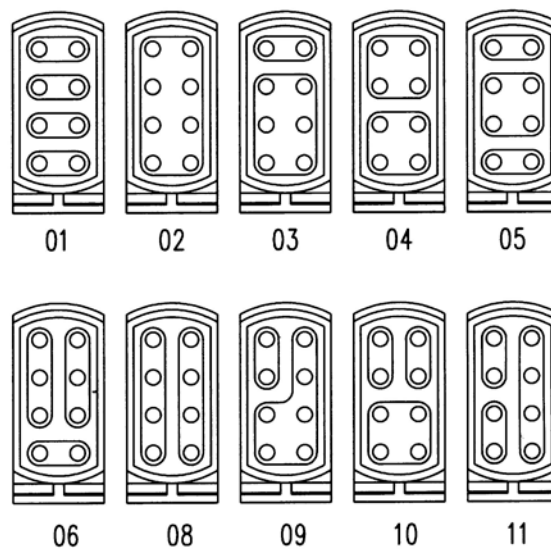
J12A20 - Модуль адаптера
Расположение и комбинация отверстий без
маркировки



J12B16 - Модуль адаптера
Расположение и комбинация маркированных
отверстий



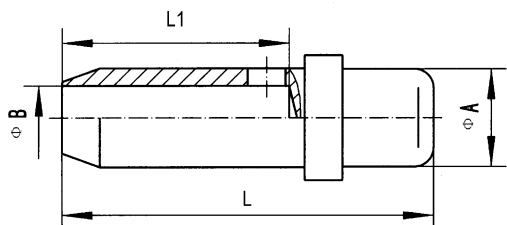
J12A16 - Модуль адаптера
Расположение и комбинация отверстий без
маркировки



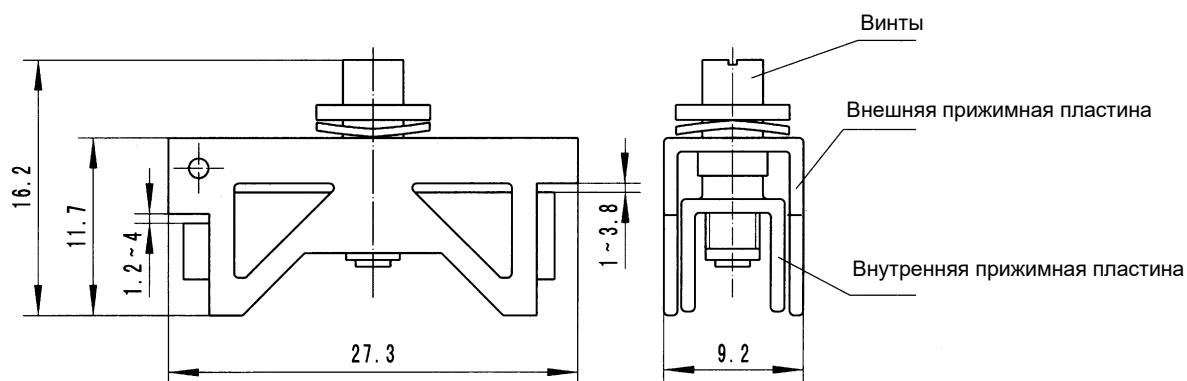
Приложение

Контакты, соединительные провода и обжимные инструменты.

Контактный корпус				
Размер контакта	L (мм)	L1 (мм)	ФА (мм)	ФВ (мм)
20	7,5	4,3	2	1,4
16	9,8	6	2,6	1,7
Соединительные провода				
Размер контакта	Сечение (мм ²)	Калибр провода (AWG)	Наружный диаметр (мм)	Обжимной инструмент
20	0,21~0,93	18, 20, 22, 24	0,95~2,10	M22520/1-01
16	0,60~1,34	16, 18, 20	1,34~2,62	



Наружные размеры устройства крепления модуля.



Внешние размеры заглушек.

Размер	d (мм)	D (мм)
20	2,2	3,5
16	2,6	4

