



Штекер

Штекерный разъём 63 А



Настенная розетка

Описание

Штекерные разъёмы линейки 07-833* предназначены для использования во взрывоопасных областях зон 1 и 2, а также зон 21 и 22!

Используемые материалы корпуса, включая наружные металлические детали, состоят из высококачественных компонентов, гарантирующих необходимую защиту от коррозии и устойчивость к воздействию химических веществ в «нормальной промышленной атмосфере»:

- ударопрочный полиамид,
- армированный стекловолокном полиэстер,
- высококачественная сталь AISI 316 L.

Штекерные разъёмы предназначены для электрооборудования различных локальных пунктов управления, электрических систем, а также подвижных станков и приводов во взрывоопасных областях, они также могут использоваться в «нормальных промышленных областях».

Розетки для низкого напряжения могут применяться макс. до 63 А, а также для диапазона напряжений, установленного нормой EN 60309 (см. технические характеристики).

Подключенное к розетке оборудование должно быть предназначено для имеющегося в сети напряжения.

➔ Взрывозащита

Маркировка

ATEX  II 2G Ex d e IIC T6 Gb
 II 2D tb IIIC T80 °C Db

Сертификат испытаний
PTV 00 ATEX 1070

IECEx Ex ed IIC T6

Сертификат испытаний
IECEx BK1 04.0004

Другие сертификаты и сертификаты, см. www.bartec-group.com

Допустимая температура окружающей среды

от -20 °C до +40 °C

Расширенный температурный диапазон по запросу

**Технические характеристики****Расчетное напряжение**

до 415 В перем. тока
Другие диапазоны напряжения по запросу

Расчетный ток

63 А

Частота

до 400 Гц

Расчетный ток включения/выключения АС-3 согл. EN 60947-4 $U_c 690 \text{ В} / I_c 63 \text{ А}$ **Внешний входной предохранитель, макс.**

без терм. предохранителя: 63 А
с терм. предохранителем: 80 А тип gL
(установлен расчетный ток 63 А)

Класс защиты

I

Степень защиты согласно EN 60529

IP 66

Цвет корпуса

черный

Настенная розетка**Кабельные вводы**

1 x M50 Ø от 22 до 35 мм
1 x M50 взрывозащищенный винтовой запор из пластмассы

Клеммы подключения

2 x от 4 до 25 мм²
с кабельным наконечником 1 x 35 мм²

Материал корпуса

армированный стекловолокном полиэфир

Фланцевая штепсельная розетка**Кабельные вводы**

Ø от 19 до 34 мм

Клеммы подключения

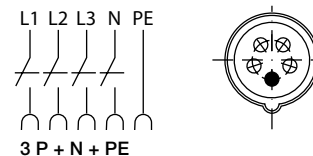
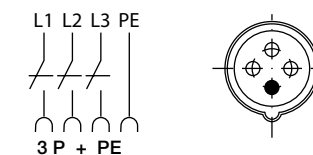
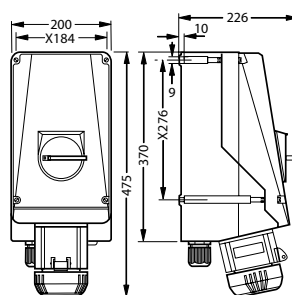
1 x 4 до 16 мм²
Штифтовый кабельный наконечник²⁾
1 x 25 мм²

Материал корпуса

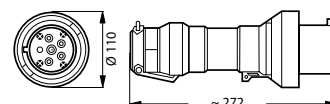
полиамид

Монтажные схемы

без вспомогательного контакта

**Размеры настенная розетка 4/5-полюсная**

X = крепежный размер

Размеры штекер 4/5-полюсный**Таблица выбора**

Напряжение	часовая позиция	тип	кабельный ввод	прибл. вес кг	Номер заказа
Тип 63 А 4-полюсный					
от 380 до 415 В		Настенная розетка	KU	1,8	07-8334-45461000
		штекер		0,75	07-8331-45100000
Тип 63 А 5-полюсный					
от 200 до 250 В от 380 до 415 В		Настенная розетка	KU	1,8	07-8334-55461000
		штекер		0,75	07-8331-55100000

Другие диапазоны напряжений и исполнения доступны по запросу.
KU = 1 x кабельные вводы из пластмассы M50 для Ø от 22 до 35 мм,
1 x M50 взрывозащищенный винтовой запор из пластмассы