

X1D3F1/Z2 клеммные шкафы

 Сертификат: ATEX



Технические параметры:

Исполнение	IM2 Exd I
Напряжение питания	макс. 500 В перем.т., Пост.т.
Ток	макс.30 А перем.т., Пост.т.
Сечение подключаемых проводов	керамический клеммник: S = 1,5 - 10 мм ² линейные клеммы WAGO: S = 0,5 - 4 мм ²
Температура окружающей среды	от -20 до +40°С
Защита	IP 54
Размеры	Шкаф 180 x180 мм, включая концевые втулки ~ 320 x 320 мм
Вес	31,2 31,8 кг в зависимости от исполнения

Использование:

Клеммные взрывобезопасные шкафы X1D3F1/Z2 служат в качестве соединительного ящика для текущего соединения и ответвления многожильных кабелей низкого и малого напряжения. Предназначен для установки в среде с опасностью взрыва метана и с опасностью взрыва горючих газов.

Описание:

Корпус взрывобезопасного шкафа изготовлен в виде сварной детали из листового металла. В стенке шкафа напротив друг друга привинчены 4 шт. концевых втулок PNV32 или PNV48 (в версии Z2). Керамический 4-х полюсный клеммник: для соединения жил кабелей с помощью стопорного болта с накладкой. Линейная клеммная шина на DIN планке состоит из 10 безрезьбовых клемм.

В каталожном листе указаны только некоторые важные параметры для вашего решения. При проектировании всегда запросите инструкцию по эксплуатации к этому изделию и при необходимости обратитесь с технической консультацией о возможностях использования.

X1D3T1/Z клеммный шкаф

 Сертификат: ATEX



Технические параметры:

Исполнение	IM2 Exd I , II2G Exd IIB T6
Напряжение питания	макс. 1000 В перем.т., Пост.т.
Ток	макс. 400 А перем.т., Пост.т.
Рабочее положение	Произвольное
Температура окружающей среды	от -20 до +40°С
Защита	IP 54
Размеры	Шкаф 250 x 250 мм, внутр., с концевыми втулкам снаружи макс 580 мм
Вес	34,5 - 37 кг в зависимости от исполнения

Использование:

Клеммный взрывобезопасный шкаф X1D3T1/Z служит в качестве соединительного ящика для текущего соединения и ответвления силовых кабелей низкого напряжения. Предназначен для установки в среде с опасностью взрыва метана и угольной пыли в шахте и вне шахт с наличием метана.

Описание:

Корпус взрывобезопасного шкафа изготовлен в виде сварной детали из листового металла. Вариант 1 имеет 8 шт. концевых втулок PNV48. Вариант 2 имеет 4 шт. бронированных концевых втулок или 4 шт. концевых втулок для ПВХ кабелей большого диаметра или комбинацию концевых втулок по требованию заказчика. Внутреннее пространство шкафа оснащено трехполюсным керамическим клеммником и вспомогательным четырехполюсным клеммником.

В каталожном листе указаны только некоторые важные параметры для вашего решения. При проектировании всегда запросите инструкцию по эксплуатации к этому изделию и при необходимости обратитесь с технической консультацией о возможностях использования.