



NZZ 63 - вилка, розетка 63 А



Сертификат: ATEX



Технические параметры:

Исполнение	I M2 Exd I
Напряжение питания	500 В/ 50 Гц / перем.т.
Максимальная токовая нагрузка	63 А/ перем.т.
Количество контактов	3 фазы, 1 РЕ
Рабочее положение	Произвольное
Сечение проводов розетки	от 4 до 16 мм ²
Сечение проводов вилки	от 4 до 16 мм ²
Температура окружающей среды	от -25 до +40°С
Относительная влажность	95% без конденсации
Защита	IP 54
Размеры розетки	270 x 164 мм
Размеры вилки	250 x 128 мм

Использование:

Взрывобезопасный соединитель служит для соединения (удлинения) кабелей, а также для подключения различного электрооборудования. Предназначен для использования в рудничной среде с опасностью взрыва метана и угольной пыли.

Описание:

Розетка

Взрывобезопасная кабельная розетка имеет исполнение стационарный блок Exd. Состоит из трех частей, розетки, выключателя и шкафа, которые смонтированы, свинчены и зафиксированы таким образом, что составляют единое целое. Подсоединение и отсоединение розетки производится при выключенном выключателе, который фиксируется рычагом блокировки. При освобождении рычага блокировки отключается подача напряжения и розетку можно засунуть.

Розетка состоит из четырех контактов. Контакты размещены в изоляции. Со стороны внутри блока в контакты розетки помещаются жилы кабеля, которые фиксируются двумя болтами, расположенными по их периметру. Противоположный конец кабеля подключен к выводным клеммам выключателя. На вводные клеммы выключателя кабель подается через концевую втулку, которая размещена в стационарном блоке.

Вилка

Взрывобезопасная кабельная вилка имеет исполнение стационарный блок Exd. Состоит из двух основных частей, вилки и корпуса в исполнении блок с концевой втулкой, которые смонтированы, свинчены и зафиксированы таким образом, что составляют единое целое. Подсоединение и отсоединение вилки производится при выключенном и зафиксированном электрическом контуре. В вилке она состоит из четырех контактных штырьков с круглым сечением.