



## SSEi 10, 30, 60, 280 клеммные шкафы в безопасном исполнении



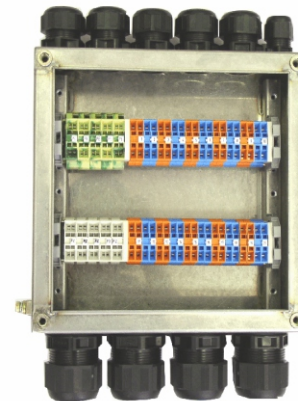
Сертификат: ATEX



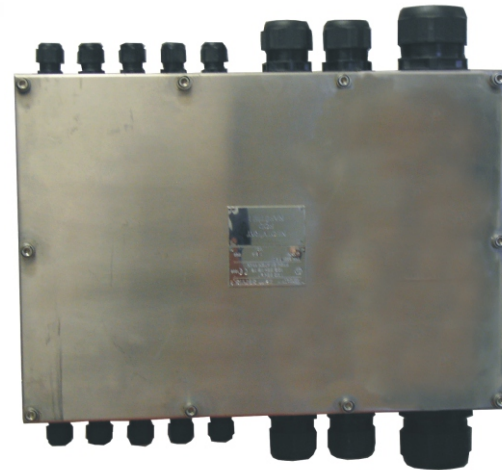
SSEi 10



SSEi 30



SSEi 60



SSEi 280

### Использование:

Клеммные взрывобезопасные шкафы в безопасном исполнении тип «SSEi» служат в качестве соединительного ящика для текущего соединения и ответвления многожильных кабелей низкого и малого напряжения. Предназначен для установки в среде с опасностью взрыва. Конструкция устройства имеет взрывобезопасное исполнение. Можно использовать и для кабелей, которые не являются частью искробезопасных контуров. Предназначен для установки в шахтах и для установки вне шахт с наличием метана.

### Описание:

Клеммные шкафы изготовлены гибкой штамповкой и сваркой из листа нержавеющей стали толщиной 1,5 мм. На верхней стороне по периметру создана кромка шириной 18 мм со смещением.

Крышка шкафа по периметру армирована гнутым краем. В углах крышки расположены защитные кольца для головок болтов. Крышка уплотняется подтягиванием всех болтов с внутренним шестигранником с цилиндрической головкой M6x20. На внутренней стороне крышки наклеено резиновое уплотнение. На задней стороне шкафа приварены четыре подвесных петли. На дне внутри шкафа вертикально приварены две крепежные планки с резьбой для крепления DIN планки 35 мм с клеммами. Клеммы имеют цвет серый, синий, желто-зеленый.

На стенках шкафа расположены пластмассовые концевые втулки M20-M63 или металлические M25x1,5STNe со скобой. Количество концевых втулок и их размещение необходимо специфицировать в заказе. Шкаф оснащен наружной заземляющей клеммой M6 с накладкой и внутренней заземляющей клеммой. Шкафы производятся в нескольких вариантах. Тип SSEi 10 для 10 клемм, тип SSEi 30 для 30 клемм, тип SSEi 60 для 60 присоединительных клемм, тип SSEi 280 содержит до двухсот восьмидесяти клемм. Указанное количество максимально для данного типа шкафа, действительное количество и цвет необходимо специфицировать в заказе.

### Технические параметры:

Исполнение	I M2 Ex e I, II2G Ex e IIB T6
Напряжение питания	макс. 230 В / перем.т. / пост.т.
Ток питания	в зависимости от типа, см. инструкция
Диаметр подсоединяемых проводов	0,5 - 2,5 мм
Температура окружающей среды	от 0 до +40°C
Относительная влажность	макс. 95%
Защита	IP 54
Размеры SSEi 10	130 x 130 x 81 мм без концевых втулок
Размеры SSEi 30	235 x 130 x 81 мм без концевых втулок
Размеры SSEi 60	235 x 220 x 81 мм без концевых втулок
Размеры SSEi 280	470 x 330 x 115 мм без концевых втулок
Вес	1,2 кг, 1,9 кг, 2,6 кг

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.