

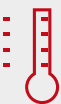


Краткий обзор

Применения



Защита от замерзания



Поддержание температуры



Силосы, баки, резервуары



Трубопроводы, арматура, насосы

- › Взрывоопасные зоны
- › Электростанции
- › Химическая отрасль
- › Нефтехимическая отрасль
- › Нефтегазовая отрасль
- › Фармацевтическая отрасль
- › Производство пластмасс

Преимущества

- › Антистатическое исполнение
- › Корпус: полиэстер
- › Настенный монтаж

Возможные подключения

- › 3 нагревательных кабеля ELK-MI / ELK-MI-Twin с минеральной изоляцией, соединение звездой
- › 1 питающий кабель

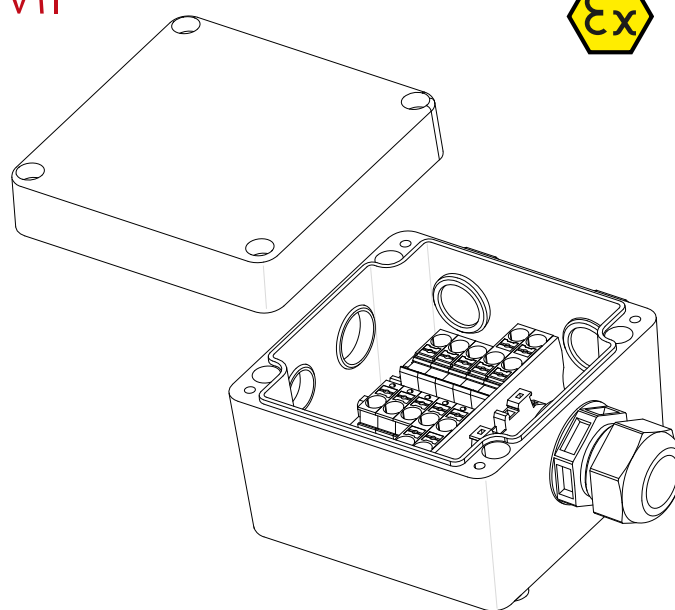
Сертификаты



- › CML 21 ATEX 3429 X
- › IECEx CML 21.0061 X
- › CML 21 UKEX 3430 X

ELAK-Ex-4.23

Соединительная коробка для ELK-MI



Соединительная коробка ELAK-Ex-4.23 классической конструкции быстро монтируется и проста в обслуживании. Конструкция допускает различные конфигурации и работу во взрывоопасных средах. Подходит для настенного монтажа, а с монтажным кронштейном — и для установки на трубы.

Чек-лист

Крепления для монтажа на трубопроводе

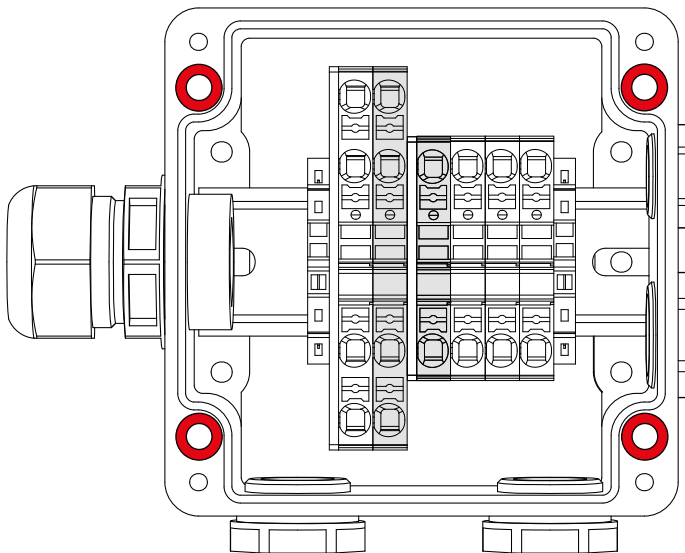
EL-VSB 300	Кронштейн монтажный, регулир. 180–300 мм, мат. 1.4301	0941085
EL-VSB 400	Кронштейн монтажный, регулир. 280–400 мм, мат. 1.4301	0941086

Монтажные принадлежности для трубопроводов

ELB-15.02	Хомут червячный 16–25 мм (DN 15, 1/2"), мат. 1.4301	2723001016
ELB-15.04	Хомут червячный 25–40 мм (DN 25, 1"), мат. 1.4301	2723001025
ELB-15.06	Хомут червячный 40–60 мм (DN 40, 1,5"), мат. 1.4301	2723001040
ELB-15.09	Хомут червячный 70–90 мм (DN 65, 2,5"), мат. 1.4301	2723001070
ELB-15.11	Хомут червячный 90–110 мм (DN 80, 3"), мат. 1.4301	2723001090
ELB-13V1	Лента червячная, 11 мм, 30 м, мат. 1.4301	2723001010
ELB-13V2	Замок для червячной ленты (упак. = 10 шт.), мат. 1.4301	0930042

Технические характеристики

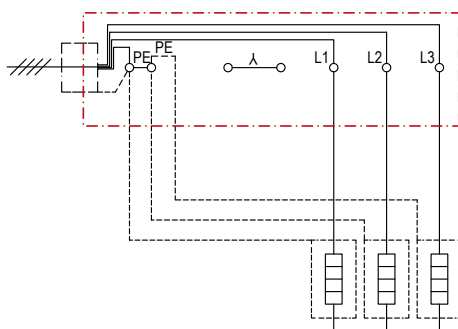
Рабочее напряжение (макс.)	550 В
Номинальный ток	Зависит от условий применения
Температура окружающей среды	–40 °C...+40 °C/55 °C/90 °C для Т6/Т5 (учит. макс. потери мощности)
Материал корпуса	Усиленный стекловолокном полиэстер, антистатический, чёрный
Степень защиты	IP 66
Размеры	122 x 120 x 90 мм (ШxВxГ), ● отверстия 106 x 82 мм, Ø 6,5 мм
Сечение подключаемых проводников (жёсткие или гибкие, без наконечников)	Питающий кабель: до 10 мм ² , Ø 9–21 мм



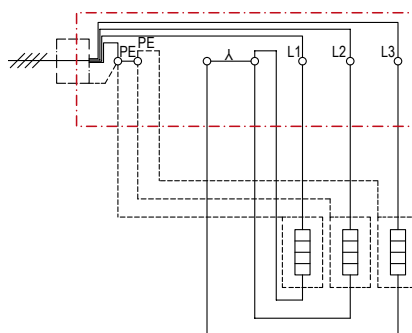
- 1x заглушка M25*
- 1x заглушка M25
- 1x заглушка M20
- 1x кабельный ввод M25 на 1 кабель*
- 1x кабельный ввод M32 на 1 кабель
- 1x переходник M32/M25*
- 2x переходник M25/M20
- 1x переходник M25/M20*
- 3x проходная клемма PT6
- 1x проходная клемма PT6-Quattro
- 1x клемма заземления PT6-Quattro-PE
- 1x клемма заземления PT6-PE

*Прилагается отдельно (не установлено)

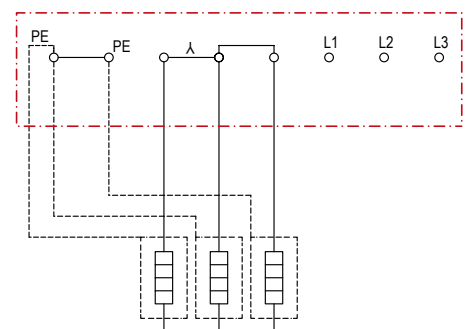
■ Клемма заземления / защитного проводника



3 фазы, ELK-MI-Single



Подключение и звезда, ELK-MI-Twin



Звезда, 3 фазы, ELK-MI-Single

Информация для заказа

Тип	Подключение	Артикул
ELAK-Ex-4.23 / Ex e	3 нагревательных кабеля ELK-MI / MI-Twin, звезда	0X85423