



Блок управления EEx р APEX 2003.MV (для малых корпусов)



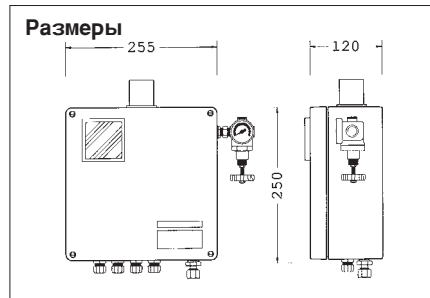
Блок управления EEx р для малых корпусов

Преимущества

- 4 беспотенциальных контакта
- Жидкокристаллический дисплей на 3 строки
- Светодиодная индикация состояния
- Управление, направленное на обеспечение безопасности
- Встроенный вентильный переходник
- 10 мм отверстие для промывочного газа

Описание

Блок управления EEx р APEX 2003.MV осуществляет контроль и управление за подготовительной и рабочей фазой малых или отдельных корпусов EEx р. Поток газа во время подготовительной фазы составляет 4100 Нл/ч. Установка времени подготовки производится на управляющем модуле поворотным переключателем, установка параметров давления - ключом или через интерфейс RS 485.



Взрывозащита

Маркировка
 II 2(1)G EEx e d ib [ia p] IIC T4

Сертификат испытаний
 DMT 99 ATEX E 082

Допустимая температура окружающей среды
 -20 °C до +40 °C

Технические характеристики

Предписания/Нормы/Допуски

Директива 89/336/EWG
 Директива 73/23/EWG
 Директива 94/9/EG

Исполнение

Защитный корпус EEx e со смотровым стеклом на крышке

Материал корпуса

Армированный стеклом полиэстер

Степень защиты

IP 65

Присоединительные клеммы

2,5 мм², проволока

Датчики давления

MIN A = 0 ... 25 мбар
 MIN B = 0 ... 25 мбар
 MAX = 0 ... 25 мбар
 MAX 1 = 0 ... 25 мбар
 DIFF A = 0 ... 25 мбар
 DIFF B = 0 ... 25 мбар

Время продувки газом

0 до 99 мин. с 5 с эк. интервалом

Вес

5,9 кг

Электрические характеристики

Напряжение питания

AC 230 В (AC 115 В) ± 10%

Потребляемая мощность

P_v = 15 Вт/230 В

Рабочие контакты

K 2/3, 5 А при cos j = 1
 K 4 и K 5; беспотенциальные

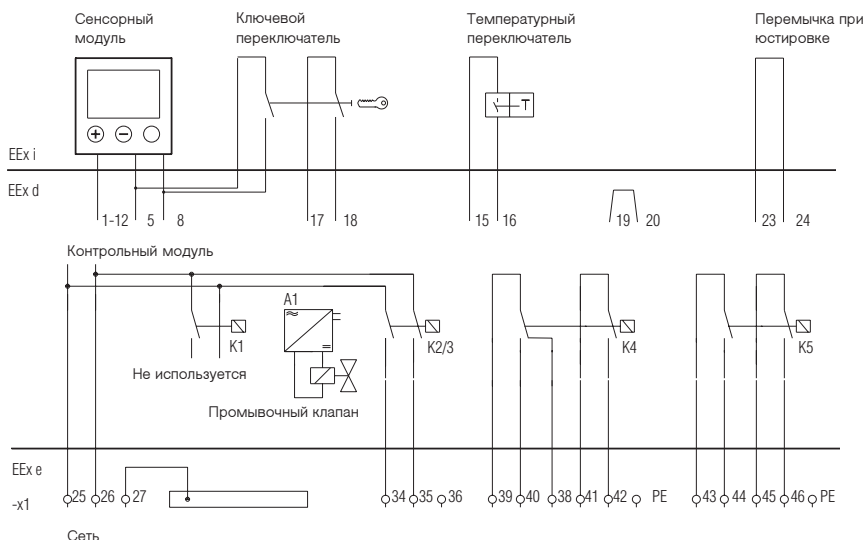
Коммуникационный порт

Интерфейс RS 485

Отключение по температуре (опцион)

0 °C до +80 °C

Расположение выводов/Схема подключения



Варианты поставки

Вариант	Код
230 В	1
115 В	2

Номер заказа
 07-3711-2213/ 001

Просьба вписать код.

Возможны технические изменения.