

Display/Operation

| | |
|--------------------------------|------------|
| Индикатор питания датчиков US | СД зеленый |
| Индикатор функции переключения | СИД желтый |

Electrical connection

| | |
|------------------------------|---|
| Контакты, защита поверхности | никелирован. 2 мкм/ позолочен. 0,4 мкм |
|------------------------------|---|

Electrical data

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Входы/выходы конфигурир. | нет |
| Диапазон адресов | 0 - 99 |
| Рабочее напряжение U_b | 18...30.2 VDC |
| Расчетное рабочее напряжение U_e | 24 V |
| Скорость передачи | 9.6...12 Mbit/s |
| Суммарный ток US (датчик) | 9.0 A |

Environmental conditions

| | |
|--------------------------|--|
| EN 60068-2-6 Вибрация | 5...61 Гц, постоянная амплитуда 1 мм 61...500 Гц, постоянное ускорение 15 г |
| Степень защиты IEC 60529 | IP67 в привернутом состоянии |

| | |
|------------------------------|-------------|
| Температура окружающей среды | -5...70 °C |
| Температура хранения | -25...75 °C |

General data

| | |
|---|---|
| Комплект поставки | Табличка (20) Заглушка M12 (4 шт.) Лента заземления Пружинное кольцо Краткое руководство Винт M4x6 |
| Разрешение на эксплуатацию / конформность | CE |
| Форма | двухрядный |

Material

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Защита поверхности | Cu 15 мк Ni 15 мк |
| Материал корпуса | цинк, Литье под давлением |
| Материал уплотнительного кольца | FKM 75 |
| Смазывание корпуса | да |

Mechanical data

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| Крепление | Винтовое крепление с 2 отверстиями |
| Крепление ленты заземления | M4 |
| Размеры | 68 x 37.9 x 224 mm |

Цифровые входы

4x PNP, тип 2

Output/Interface

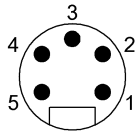
Дополнительные интерфейсы 4x BTL P-111
 Дополнительные интерфейсы, количество 4x порта BTL P-111
 Интерфейс Profibus EN 50170

Remarks

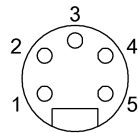
Указания по монтажу

см. краткое руководство

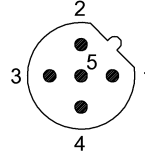
Connector view



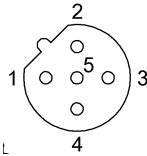
POWER IN (вход питания) Конт. 1: 0 В Конт. 2: 0 В Конт. 3: функциональная земля Конт. 4: питание P-111 и шины Конт. 5: питание датчика



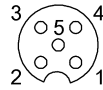
POWER OUT (выход питания) Конт. 1: 0 В Конт. 2: 0 В Конт. 3: функциональная земля Конт. 4: питание P-111 и шины Конт. 5: питание датчика



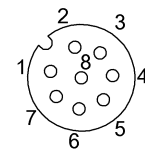
Конт. 1: напряжение питания + Конт. 2: А-провод Конт. 3: DGND Конт. 4: В-провод Конт. 5: экран



Конт. 1: напряжение питания + Конт. 2: А-провод Конт. 3: DGND Конт. 4: В-провод Конт. 5: экран



Конт. 1: +24 В, 1А Конт. 2: цифровой вход Конт. 3: 0 В Конт. 4: цифровой вход Конт. 5: функциональная земля Цифровой вход



Конт. 1: +INIT Конт. 2: +ПУСК/СТОП Конт. 3: -INIT Конт. 4: не занят Конт. 5: -ПУСК/СТОП Конт. 6: 0 В Конт. 7: +24 В Конт. 8: не занят Порт P-111