

### Display/Operation

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

### Electrical connection

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

### Electrical data

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Входы/выходы конфигурир.           | нет             |
| Диапазон адресов                   | 0 - 125         |
| 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<br>61...500 Гц, постоянное ускорение 15 г |
| Степень защиты IEC 60529 | IP67 в привернутом состоянии   |

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

### General data

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

### Material

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Защита поверхности              | Cu 15 мк<br>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                 |

## Output/Interface

Интерфейс  
 Цифровые входы

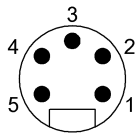
Profibus EN 50170  
 16x PNP, тип 2

## Remarks

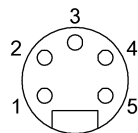
Указания по монтажу

см. краткое руководство

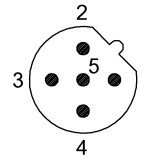
### Connector view



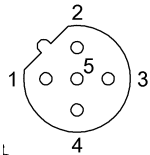
POWER IN (вход питания) Конт. 1: земля Конт. 2: земля Конт. 3: функциональная земля Конт. 4: питание датчика/шины Конт. 5: не занят



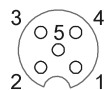
POWER OUT (выход питания) Конт. 1: земля Конт. 2: земля Конт. 3: функциональная земля Конт. 4: питание датчика/шины Конт. 5: не занят



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



Вход, порты Конт. 1: +24 В, 0,2 А Конт. 2: вход / диагностика Конт. 3: 0 В Конт. 4: вход Конт. 5: функциональная земля