

Индуктивные датчики TURCK специальные исполнения



искровзрывобезопасные

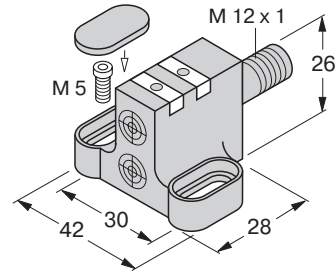
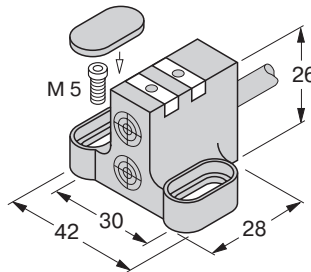
DSC26

сдвоенные 2-х-проводные
искровзрывобезопасные
(NAMUR)

Сдвоенные датчики для установки
на приводе запорной арматуры

- с кабелем ПВХ
■ 2 м, 4 x 0,34 мм²
- с разъемом ⊕ M12 x 1

Для подключения датчика
должен использоваться
искрозащитный модуль с
гальванической развязкой
цепей, обеспечивающий
питание датчика и формиру-
ющий выходной сигнал
(модули типа МК..., MS...,
МС... производства TURCK)



Рекомендуемый разъемный
соединитель (ответная часть):
тип **WAK4.41-2/P00**,
Г-образный, M12x1, с кабелем 2 м
(заказывается отдельно)

Общие характеристики

Напряжение питания U_B ном. **8,2 VDC**

Выходные токи:

задействован ≤ 1 mA
не задействован $\geq 2,2$ mA

Защита от

переплюсовки питания **да**

Гистерезис **1 ... 10 %**

Погрешность повторения **< 2 %**

Степень защиты **IP 67**

Диапазон рабочих

температур **- 25...+ 70 °C**

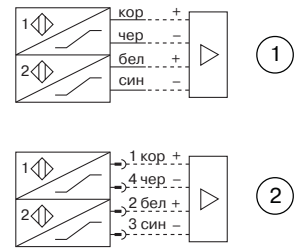
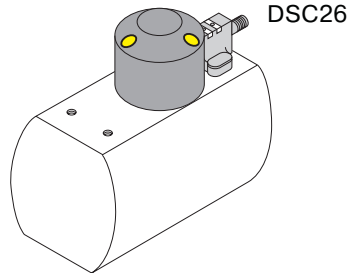
Температурный дрейф **< ± 10 %**

Индикация

состояния выходов **да**

(а)

(б)



Маркировка взрывозащиты
(ГОСТ 22782.0, ГОСТ 22782.5):

0ExiaIICT6X

Сертификат соответствия:

№ ИСЦ ВЭ D.95C.078

Разрешение

Госгортехнадзора России:

№ 940-ЭВ-II

Способ монтажа зависит от типа приводного устройства,
в частности - от координат монтажных отверстий
и от диаметра / длины поворотной цапфы.

Монтажные эскизы и описание монтажных комплектов
см. на стр. 10

| Типовое обозначение | Идент. № | Установка в металл: В заподлицо; N не заподлицо | Расстояние переключения [мм] | Материал корпуса: (P) пластмасса | Габаритный чертеж (рис.) | Частота коммутации [кГц] | Схема подключения |
|-----------------------|-----------|--|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| Ni4-DSC26-2Y0X2 | 10 510 00 | N | 4 | P | (а) | 0,05 | ① |
| Ni4-DSC26-2Y0X2-H1140 | 10 510 01 | N | 4 | P | (б) | 0,05 | ② |