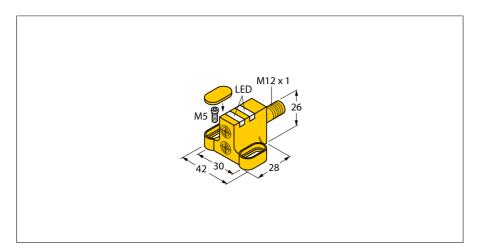


Индуктивный датчик Сдвоенный датчик для приводов вращения NI4-DSC26-2AP6X2-H1141



Идент. №	1650087	
Номинальная дистанция срабатывания Sn	4 мм	
Условия монтажа	Не заподлицо	
Корректировочные коэффициенты	St37 = 1; Al = 0.3; нерж. сталь = 0.7; Ms = 0.4	
повторяемость (стабильность) позиционирования	≤ 2 % полн. шкалы	
Температурный дрейф	≤ ± 10 %	
Гистерезис	315 %	
Температура окружающей среды	-25+70 °C	
	10.000	

NI4-DSC26-2AP6X2-H1141

10...30 B = Рабочее напряжение Остаточная пульсация $\leq 10~\%~U_{ss}$ Номинальный рабочий ток (DC) ≤ 200 мА Ток холостого хода І₀ ≤ 15 мА Остаточный ток $< 0.1 \, MA$ Испытательное напряжение изоляции $\leq 0.5 \text{ kB}$ да/ Циклический Защита от короткого замыкания Падение напряжения при І ≤ 1.8 B Выходная функция 4-проводн., НО контакт, PNP

Частота переключения 0.05 кГц

Конструкция сдвоенный датчик для позиционеров клапанов,DSC26

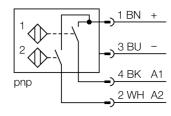
Размеры 28 х 42 х 26 мм Материал корпуса Пластмасса.РР Материал активной поверхности пластмасса, ПП Электрическое подключение Разъемы, М12 × 1 Вибростойкость 55 Гц (1 мм) 30 g (11 мс) Ударопрочность Степень защиты **IP67** Средняя наработка до отказа 2283лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 40

°C

Индикация состояния переключения 2 х светодиод, желтый / красный

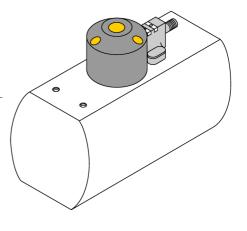
- прямоугольный, тип корпуса DSC26
- пластмасса, ПП
- 2 выхода для мониторинга положения приводов вращения
- Монтаж на любой стандартный при-
- 2 х нормально открытый, рпр-выход
- 4-проводн. DC, 10...30 B DC

Схема подключения



Принцип действия

Индуктивные датчики разработаны для бесконтактного (без износа) детектирования металлических объектов. Сдвоенные датчики разработаны специально для детектирования положения приводов вращения. Они сочетают надежность бесконтактных индуктивных датчиков с гибкостью модулярной системы корпусов.



Тип



Индуктивный датчик Сдвоенный датчик для приводов вращения NI4-DSC26-2AP6X2-H1141



Индуктивный датчик Сдвоенный датчик для приводов вращения NI4-DSC26-2AP6X2-H1141

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
BTS-DSC26-EB1	6900222	Монтажный набор (с мишенью) для сдвоенных датчиков; выход вкл. в конечном положении; расположение отверстий на фланце 80 х 30 мм и 130 х 30 мм; высота вала 20 мм / макс. Ø 35 мм	40 J Someor Someor
BTS-DSC26-EB2	6900223	Монтажный набор (с мишенью) для сдвоенных датчиков; выход вкл. в конечном положении; расположение отверстий на фланце 80 x 30 мм и 130 x 30 мм; высота вала 30 мм / макс. Ø 50 мм	Sureo
BTS-DSC26-EB3	6900224	Монтажный набор (с мишенью) для сдвоенных датчиков; выход вкл. в конечном положении; расположение отверстий на фланце 30 х 130 мм; вал высотой 30 мм / макс. Ø 85 мм	130 Signed
		стий на фланце 30 х 130 мм; вал высотой 30 мм / макс. Ø	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0