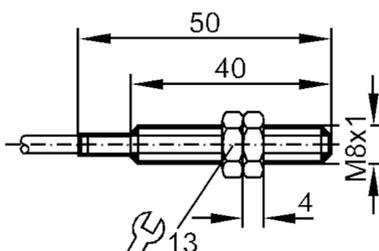




Индуктивный датчик

IE-3001-BPOG/20m

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	1
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M8 x 1

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Потребление тока [mA]	< 7
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	нет

Выходы

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	1,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	100
Частота переключения DC [Hz]	1000
Защита от короткого замыкания	нет
Защита от перегрузок по току	нет

Диапазон контроля

Диапазон срабатывания [mm]	1
----------------------------	---

IE5058



Индуктивный датчик

IE-3001-BPOG/20m

Реальное расстояние срабатывания S_r	[mm]	$1 \pm 10 \%$
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...0,8

Точность/ погрешность

Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2
Гистерезис	[% от S_r]	1...15
Смещение точки переключения	[% от S_r]	-10...10

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67

Механические данные

Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		установка заподлицо
Размеры	[mm]	M8 x 1
Обозначение резьбы		M8 x 1

Дисплей / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

Принадлежности

Комплект поставки		крепежные гайки: 2
-------------------	--	--------------------

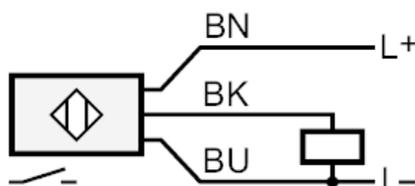
Примечания

Упаковочная величина		1 шт.
----------------------	--	-------

электрическое подключение

Кабель: 20 m, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,14 mm²

Соединение



Цвета жил :
BN = коричневый
BU = синий
BK = черный