

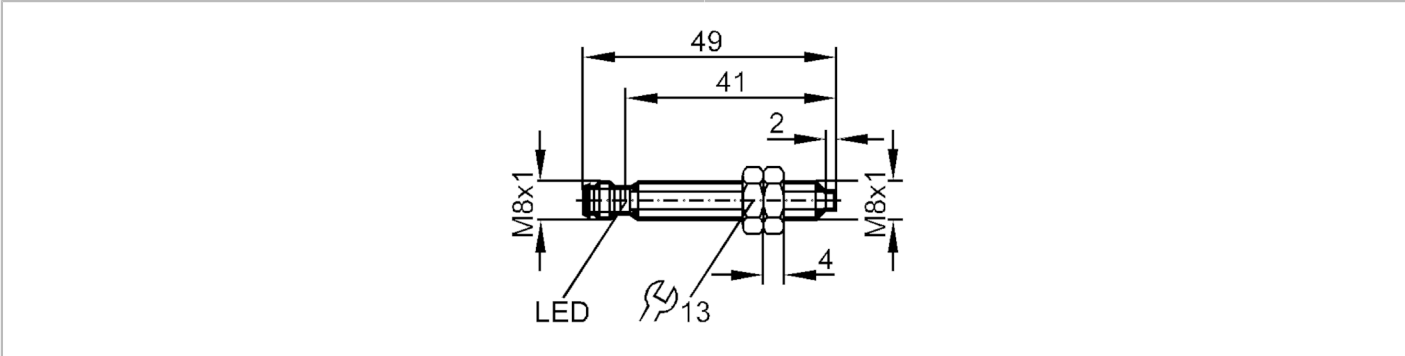


Индуктивный датчик

IEB3002-BPOG/AS-510-TPS

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: IE5292
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания [mm]		2
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры [mm]		M8 x 1
Электронные данные		
Рабочее напряжение [V]		10...30 DC
Потребление тока [mA]		10; (24 V)
Защита от переплюсовки		да
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]		1
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]		200
Частота переключения DC [Hz]		800
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания [mm]		2
Реальное расстояние срабатывания Sr [mm]		2 ± 10 %



Индуктивный датчик

IEB3002-BPOG/AS-510-TPS

Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...1,6
---------------------------------	------	---------

Точность/ погрешность

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

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 65

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B

Механические данные

Корпус	Резьбовой корпус	
Монтаж	незаподлицо	
Размеры	[mm]	M8 x 1
Обозначение резьбы	M8 x 1	
Материал	латунь никелированн.; POM	

Дисплей / Элементы управления

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

Принадлежности

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

Примечания

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

электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x M8; кодировка: A





Индуктивный датчик

IEB3002-BPOG/AS-510-TPS

Соединение

