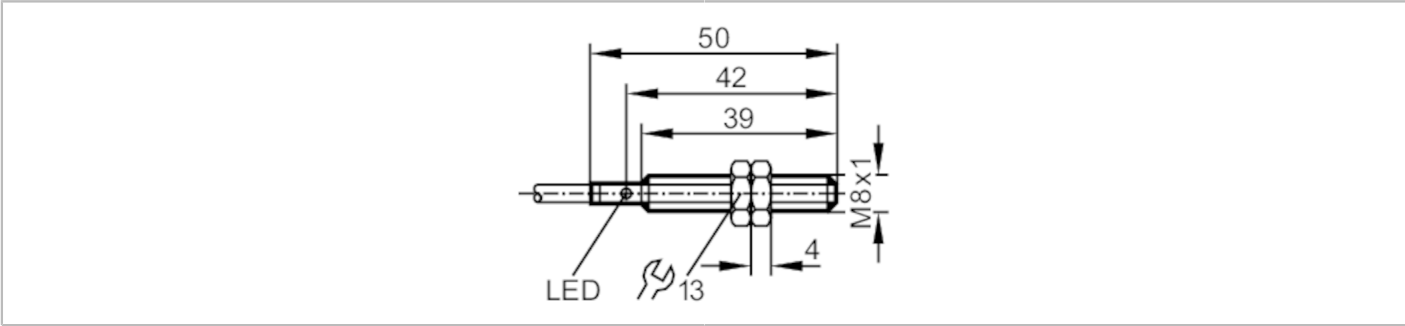




Индуктивный датчик

IEA3001-BPOG/PPU

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	1
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M8 x 1 / L = 50

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Потребление тока [mA]	15; (24 V)
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	нет

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]	750
Защита от короткого замыкания	нет
Защита от перегрузок по току	нет

Диапазон контроля

Диапазон срабатывания [mm]	1
Реальное расстояние срабатывания Sr [mm]	1 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания [mm]	0...0,8

Точность/ погрешность

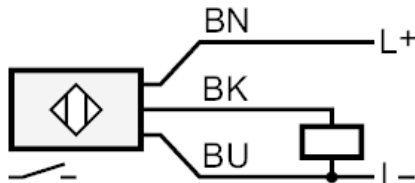
Поправочный коэффициент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2
Гистерезис [% от Sr]	1...15
Смещение точки переключения [% от Sr]	-10...10



Индуктивный датчик

IEA3001-BPOG/PPU

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 / L = 50
Обозначение резьбы		M8 x 1
Материал		латунь никелированн.; активная поверхность: PBT (полибутилентерефталат)
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Комплект поставки		крепежные гайки: 2
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.
электрическое подключение		
Кабель: 2 m, PUR / PVC; высокогибкий; 3 x 0,14 mm²		
Соединение		



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