

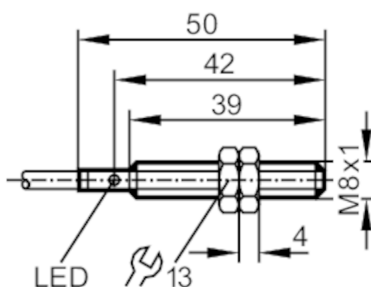
IE5142



Индуктивный датчик

IEA3001-BNOG/ 6m

Артикул недоступен - архивная позиция



Электронные данные

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

Выходы

Электрическое исполнение	NPN
Функция выходного сигнала	NC
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	1
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	200
Частота переключения DC [Hz]	750
Примечание к частоте переключения	1000 nb
Защита от короткого замыкания	нет
Защита от перегрузок по току	нет

Диапазон контроля

Диапазон срабатывания [mm]	1
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

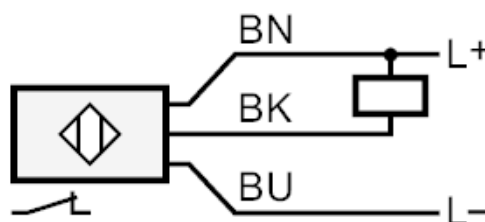
IE5142



Индуктивный датчик

IEA3001-BNOG/ 6m

Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды [°C]		-25...80
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B
Механические данные		
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		установка заподлицо
Размеры [mm]		M8 x 1 / L = 50
Обозначение резьбы		M8 x 1
Материал		латунь покрыт белой бронзой; PBT (полибутилентерефталат)
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)		крепежные гайки: 2
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.
электрическое подключение		
Кабель: 6 м, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,14 mm ²		
Соединение		



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

Артикул недоступен - архивная позиция