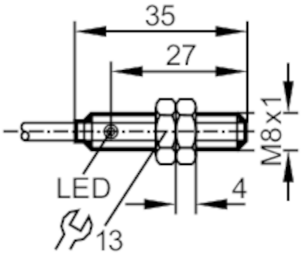
IE5224

Индуктивный датчик

IEC3002-APOG/PH

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: IE5103
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NC
Диапазон срабатывания	[mm]	2
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры	[mm]	M8 x 1 / L = 35
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	15; (24 V)
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		нет
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NC
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		нет
Защита от перегрузок по току		нет
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	2
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	2 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...1,62
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2

IE5224

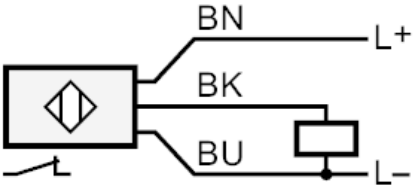
Индуктивный датчик

IEC3002-APOG/PH

Гистерезис	[% от Sr]	1...15
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67
Механические данные		
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	M8 x 1 / L = 35
Обозначение резьбы		M8 x 1
Материал		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 (полиуретан); высокогибкий; 3 x 0,14 mm²

Соединение



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