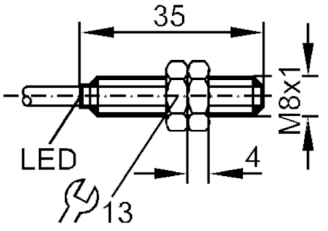
IE5267

Индуктивный датчик

IEB3001-BPKG RT



Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	15; (24 V)
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	1.6
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250
Частота переключения DC	[Hz]	2000
Электрическое исполнение		PNP
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	1
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	1 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...0.8

IE5267

Индуктивный датчик

IEB3001-BPKG **RT**

Точность/ погрешность			
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0.7 / латунь: 0.5 / 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	
MTTF	[годы]	3502	
Механические данные			
Вес	[g]	50	
Корпус		Резьбовой корпус	
Монтаж		установка заподлицо	
Размеры	[mm]	M8 x 1	
Обозначение резьбы		M8 x 1	
материал		латунь никелированн.; PBT (полибутилентерефталат)	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, красный
Принадлежности			
Принадлежности (поставляются в комплекте)		крепежные гайки: 2	
Примечания			
Примечания		Напряжение питания в соответствии с EN50178, SELV, PELV	
Упаковочная величина		1 шт.	

IE5267

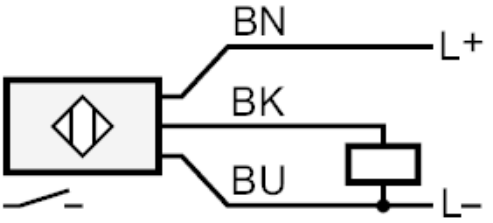
Индуктивный датчик

IEB3001-BPKG **RT**

электрическое подключение

Кабель: 2 m, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0.14 mm²

Соединение



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