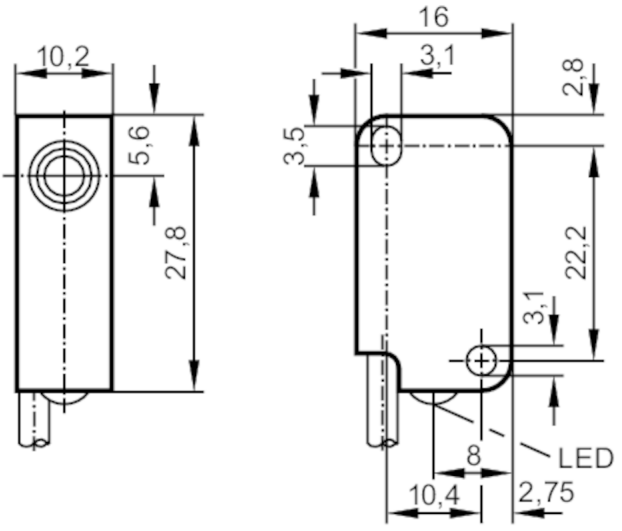
IS5070

Индуктивный датчик

IS-3004-BPKG



Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	15
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	200
Частота переключения DC	[Hz]	2000
Электрическое исполнение		PNP
Защита от короткого замыкания		да
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	4
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	4 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...3.24
Точность/ погрешность		
Гистерезис	[% от Sr]	1...15

IS5070

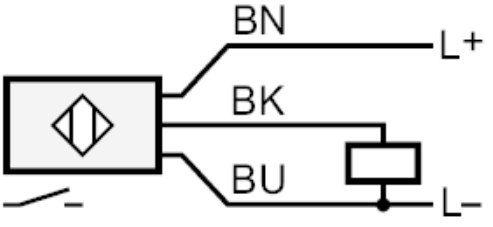
Индуктивный датчик

IS-3004-BPKG

Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...70	
Степень защиты		IP 67	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
		EN 55011	класс B
MTTF	[годы]	2122	
Механические данные			
Вес	[g]	44.6	
Корпус		Прямоугольный	
Монтаж		незаподлицо	
Размеры	[mm]	28 x 10 x 16	
материал		PBT (полибутилентерефталат)	
Момент затяжки	[Nm]	< 0.5; (с омывателем)	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Примечания			
Упаковочная величина		1 шт.	
электрическое подключение			

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

Соединение



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