

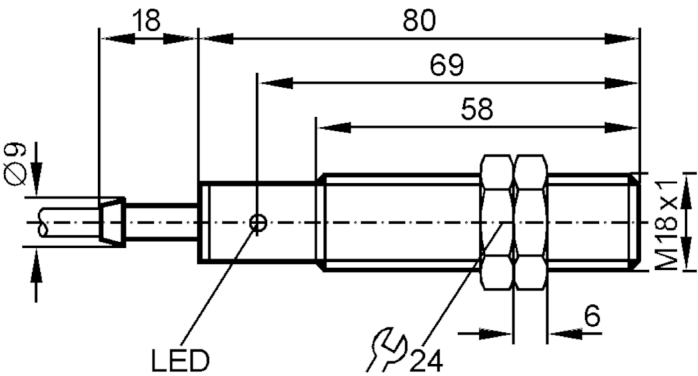


Индуктивный датчик

IG-3008-APKG

Артикул снят с производства

Альтернативный продукт: IG5349 При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия! – При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия! – Конец производства: 31.03.2019



Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	15; (24 V)
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		да
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NC
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250
Частота переключения DC	[Hz]	300
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да



Индуктивный датчик

IG-3008-APKG

Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	8
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	8 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...6,5
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффицент	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
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты	IP 67	
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	класс B
	EN 55011	
MTTF	[годы]	1844
Механические данные		
Вес	[g]	140,6
Корпус	Резьбовой корпус	
Монтаж	незаподлицо	
Размеры	[mm]	M18 x 1
Обозначение резьбы	M18 x 1	
Материал	PBT (полибутилентерефталат)	
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)	крепежные гайки: 2	
	резиновые уплотнители: 2 x 24 x 18 x 1	
Примечания		
Упаковочная величина	1 шт.	



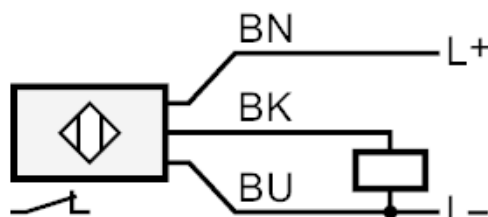
Индуктивный датчик

IG-3008-APKG

электрическое подключение

Кабель: 2 m, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,5 mm²

Соединение



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

Артикул снят с производства

Альтернативный продукт: IG5349 При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия! – При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия! – Конец производства: 31.03.2019