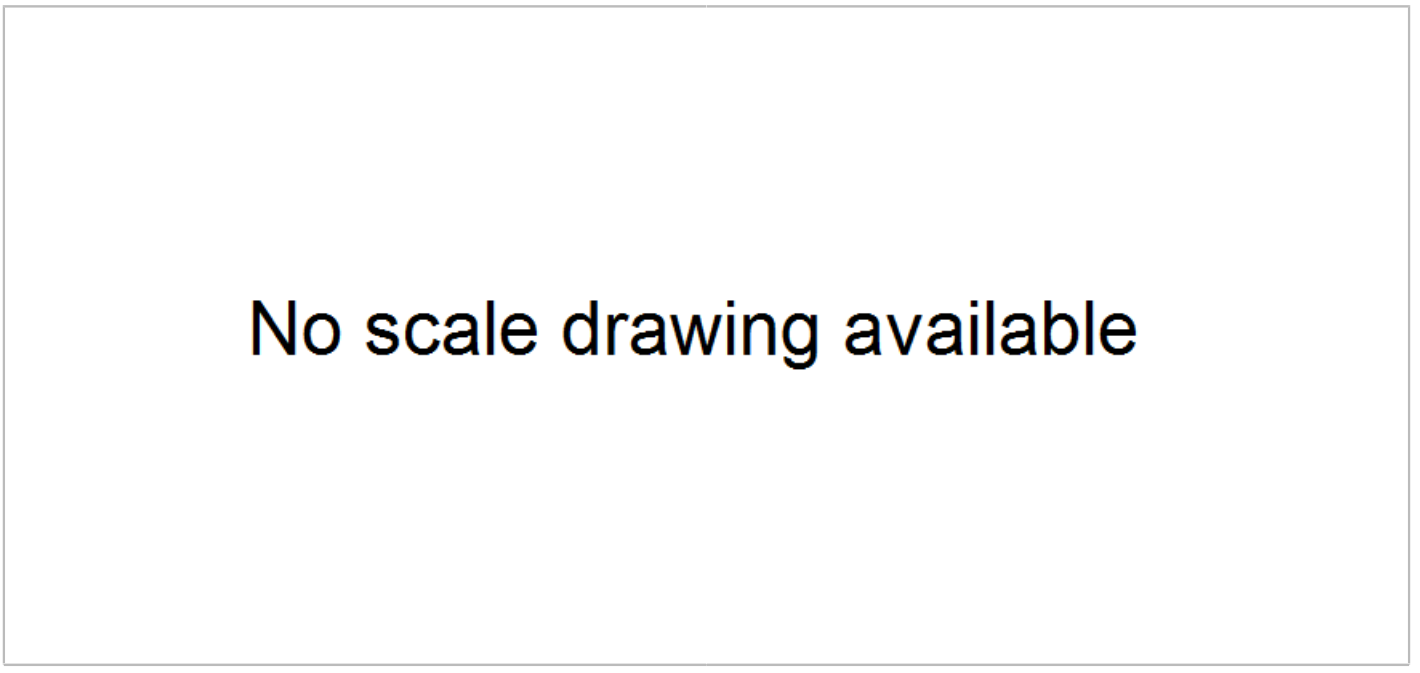
XC0057

Индуктивный датчик

IGB3008-BPKG/10M/PVC/INOX

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания	[mm]	8
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры	[mm]	M18 x 1
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	18...36 DC
Потребление тока	[mA]	15; (24 V)
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	125; (150 (...50 °C))
Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода	[mA]	150
Частота переключения DC	[Hz]	200
Защита от короткого замыкания		да

XC0057

Индуктивный датчик

IGB3008-BPKG/10M/PVC/INOX

Тип защиты от короткого замыкания		тактовый	
Защита от перегрузок по току		да	
Диапазон контроля			
Диапазон срабатывания	[mm]	8	
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	8 ± 10 %	
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...6,5	
Точность/ погрешность			
Поправочный коэффициент		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	
		EN 55011	класс B
Механические данные			
Корпус		Резьбовой корпус	
Монтаж		незаподлицо	
Размеры	[mm]	M18 x 1	
Обозначение резьбы		M18 x 1	
Материал		PBT (полибутилентерефталат); PVC (поливинилхлорид); нерж. сталь (1.4404 / 316L)	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Примечания			
Упаковочная величина		1 шт.	

XC0057

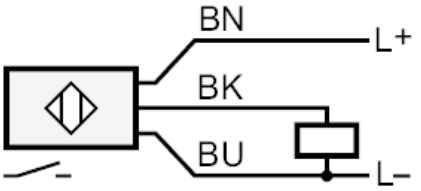
Индуктивный датчик

IGB3008-BPKG/10M/PVC/INOX

электрическое подключение

Кабель: 10 m, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,34 mm²

Соединение



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