

# IF5239

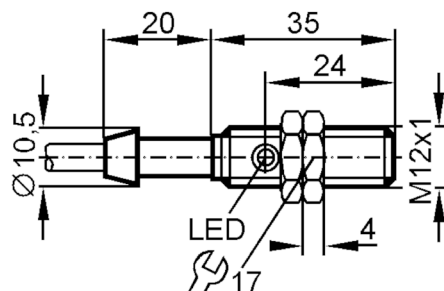


## Индуктивный датчик

IFB3002-BNOG/MS

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативный продукт: IF5223 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!



### Характеристики

Электрическое исполнение	NPN
Функция выходного сигнала	NC
Диапазон срабатывания [mm]	2
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M12 x 1

### Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	18...36 DC
Потребление тока [mA]	7; (24 V)
Защита от переплюсовки	да

# IF5239



## Индуктивный датчик

IFB3002-BNOG/MS

Выходы		
Электрическое исполнение		NPN
Функция выходного сигнала		NC
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]		2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]		200
Частота переключения DC [Hz]		800
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания [mm]		2
Реальное расстояние срабатывания $S_r$ [mm]		$2 \pm 10\%$
Рабочее расстояние срабатывания [mm]		0...1,6
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2	
Гистерезис [% от $S_r$ ]		3...15
Смещение точки переключения [% от $S_r$ ]		-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды [°C]		-25...80
Степень защиты		IP 67
Механические данные		
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		установка заподлицо
Размеры [mm]		M12 x 1
Обозначение резьбы		M12 x 1
Материал		латунь никелированн.; PBT (полибутилентерефталат)
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)		крепежные гайки: 2
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

# IF5239



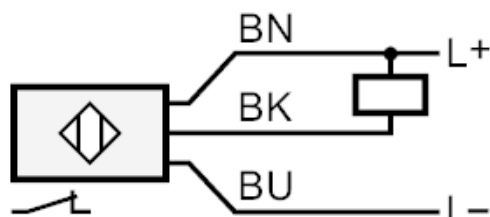
## Индуктивный датчик

IFB3002-BNOG/MS

### электрическое подключение

Кабель: 2 м, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Соединение



Цвета жил :

BN = коричневый

BU = синий

BK = черный

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативный продукт: IF5223 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!