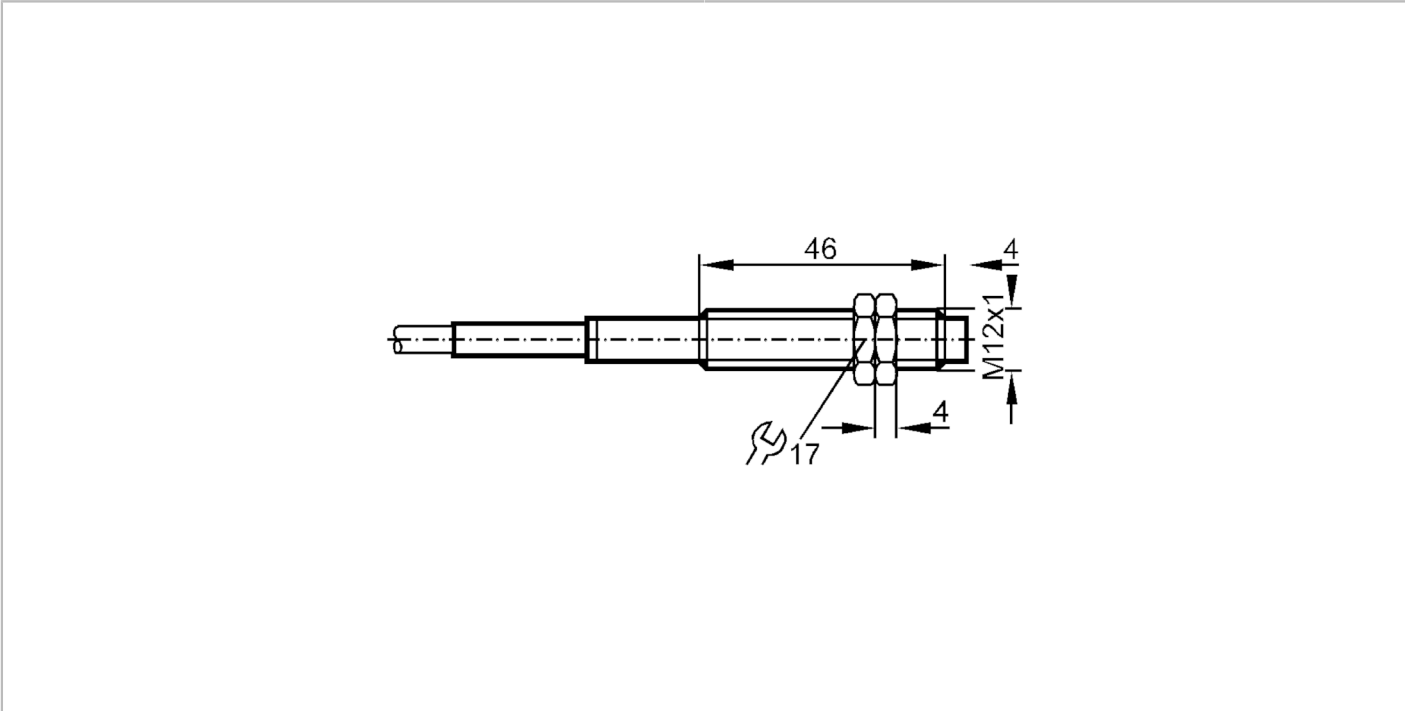




Индуктивный датчик

IFA3004-APOG/10m

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	NC
Диапазон срабатывания [mm]	4
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M12 x 1

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	7; (24 V)
Класс защиты	II
Защита от переполюсовки	нет

Выходы

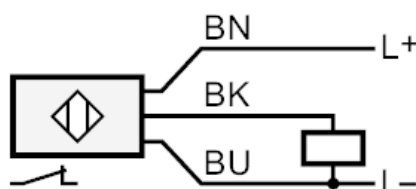
Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	NC
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	1,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	400
Частота переключения DC [Hz]	300
Защита от короткого замыкания	нет
Защита от перегрузок по току	нет



Индуктивный датчик

IFA3004-APOG/10m

Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	4
Реальное расстояние срабатывания Sr	[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: 0,4 / медь: 0,3
Гистерезис	[% от Sr]	3...15
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67
Механические данные		
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	M12 x 1
Обозначение резьбы		M12 x 1
Материал		латунь никелированн.; PBT (полибутилентерефталат)
Принадлежности		
Комплект поставки		крепежные гайки: 2
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.
электрическое подключение		
Кабель: 10 m, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,34 mm ²		
Соединение		



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