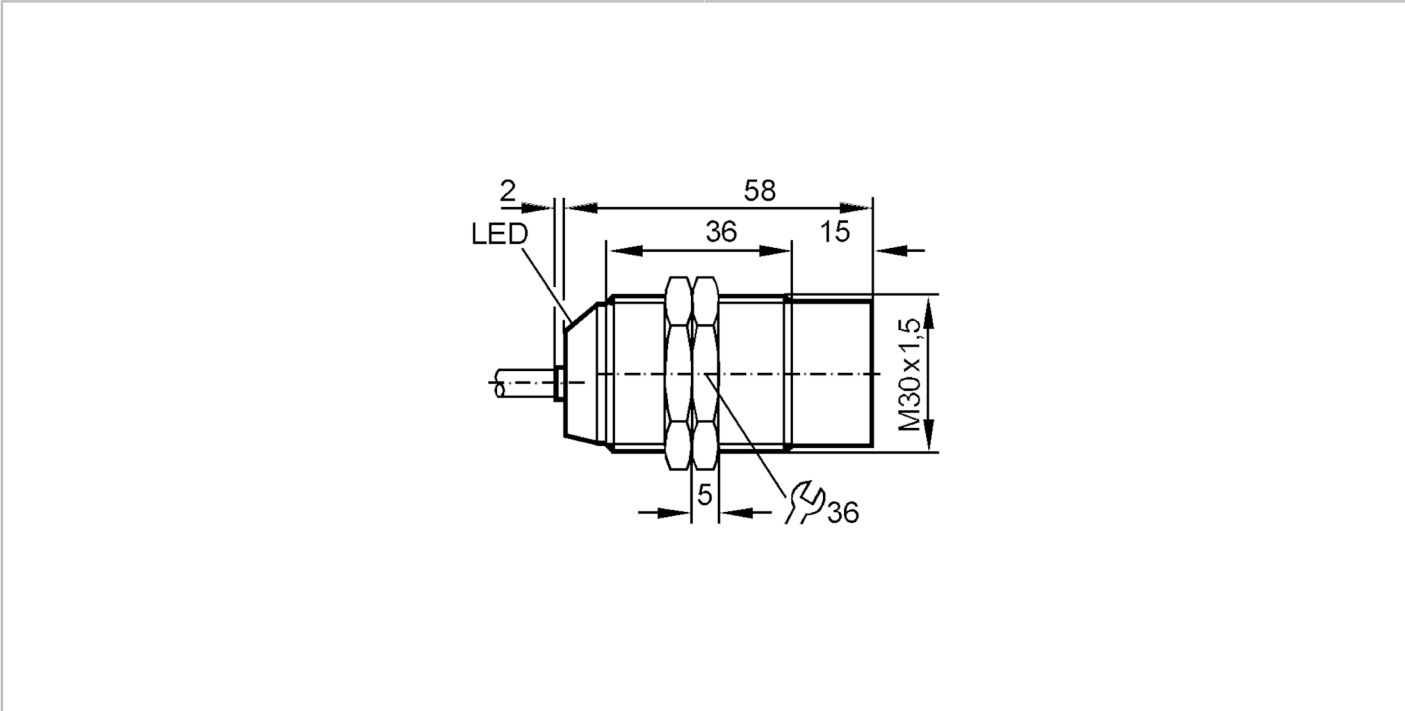




Индуктивный датчик

IIK3022-BPKG/0,31M RT

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания [mm]		22
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры [mm]		M30 x 1,5
Электронные данные		
Рабочее напряжение [V]		10...36 DC
Потребление тока [mA]		< 15
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		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]		250
Частота переключения DC [Hz]		100
Защита от короткого замыкания		нет



Индуктивный датчик

IIK3022-BPKG/0,31M

RT

Защита от перегрузок по току	да	
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	22
Реальное расстояние срабатывания S_r	[mm]	$22 \pm 10 \%$
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...17,6
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,5 / алюминий: 0,4 / медь: 0,3	
Гистерезис	[% от S_r]	1...15
Смещение точки переключения	[% от S_r]	-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-40...70
Степень защиты	IP 67	
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B
Механические данные		
Корпус	Резьбовой корпус	
Монтаж	незаподлицо	
Размеры	[mm]	M30 x 1,5
Обозначение резьбы	M30 x 1,5	
Материал	латунь покрыт белой бронзой; PBT (полибутилентерефталат)	
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, красный
	режим работы	1 x светодиод, зелёный
Принадлежности		
Комплект поставки	крепежные гайки: 2	
Примечания		
Упаковочная величина	1 шт.	



Индуктивный датчик

IIK3022-BPKG/0,31M RT

электрическое подключение

Кабель: 0,31 m, PUR (полиуретан); 3 x 0,75 mm²

Соединение



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