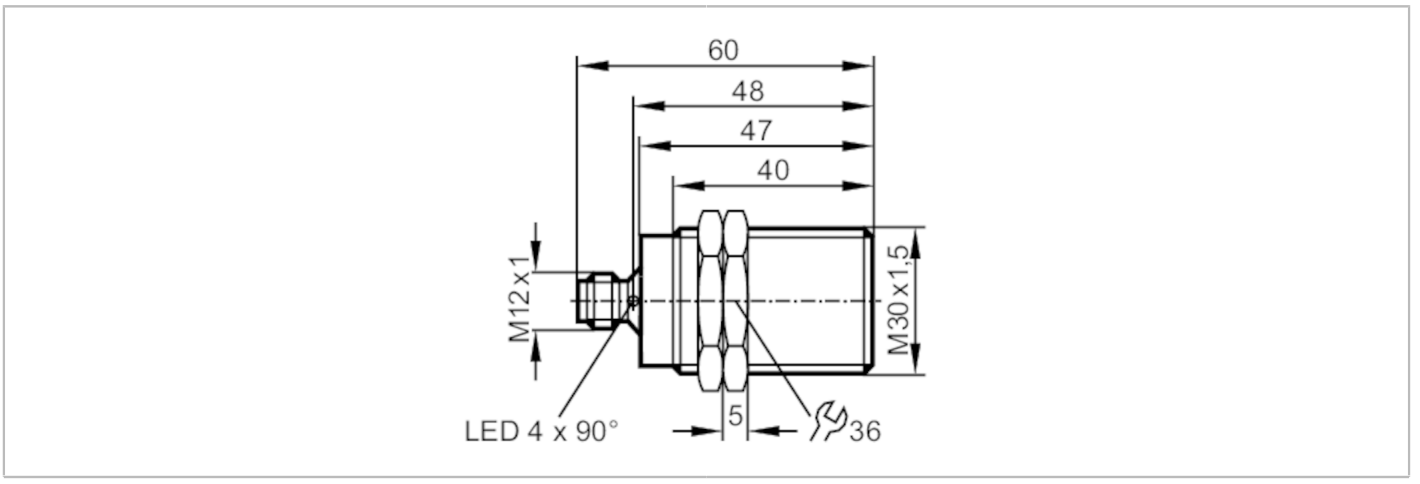
II5841

Индуктивный датчик

IIK3015BBPKG/M/US-104-DPS



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания	[mm]	15
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры	[mm]	M30 x 1,5 / L = 60
Приложение		
Особенности		Увеличенное расстояние срабатывания
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...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]	250
Частота переключения DC	[Hz]	100
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да

II5841

Индуктивный датчик

IIK3015BBPKG/M/US-104-DPS

Диапазон контроля			
Диапазон срабатывания	[mm]	15	
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...12,1	
Увеличенное расстояние срабатывания		да	
Точность/ погрешность			
Гистерезис	[% от Sr]	1...15	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...70	
Степень защиты		IP 67	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
		EN 55011	класс B
MTTF	[годы]	1759	
Механические данные			
Вес	[g]	121,9	
Корпус		Резьбовой корпус	
Монтаж		установка заподлицо	
Размеры	[mm]	M30 x 1,5 / L = 60	
Обозначение резьбы		M30 x 1,5	
Материал		латунь покрыт белой бронзой; активная поверхность: PBT (полибутилентерефталат)	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	4 x светодиод, жёлтый
Принадлежности			
Комплект поставки		крепежные гайки: 2	
Примечания			
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x M12; кодировка: A



II5841

Индуктивный датчик

IIK3015BBPKG/M/US-104-DPS

Соединение

