

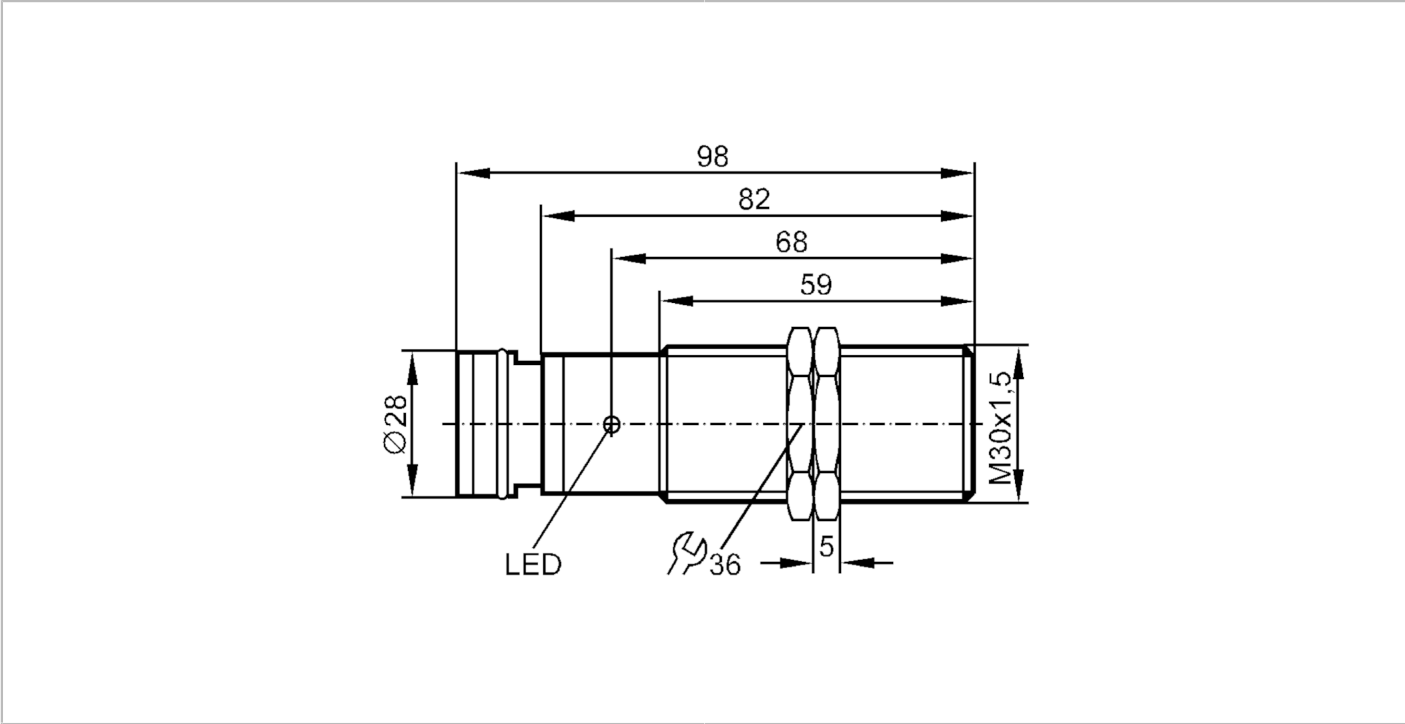


Индуктивный датчик

IIA3010LBPKG/V4A/TS-600-APS

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: II5110
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Характеристики

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	10
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M30 x 1,5

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	18...30 DC
Потребление тока [mA]	7; (24 V)
Защита от переплюсовки	нет

Выходы

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	200
Частота переключения DC [Hz]	50
Защита от короткого замыкания	да



Индуктивный датчик

IIA3010LBPKG/V4A/TS-600-APS

Тип защиты от короткого замыкания	тактовый	
Защита от перегрузок по току	да	
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	10
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	10 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...8,1
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффицент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,4 / медь: 0,3	
Гистерезис	[% от Sr]	1...15
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты	IP 65	
Механические данные		
Корпус	Резьбовой корпус	
Монтаж	установка заподлицо	
Размеры	[mm]	M30 x 1,5
Обозначение резьбы	M30 x 1,5	
Материал	нерж. сталь (1.4571/316Ti); PBT (полибутилентерефталат)	
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Комплект поставки	крепежные гайки: 2	
Примечания		
Упаковочная величина	1 шт.	
электрическое подключение - разъем		
Разъем: 1 x Ø 28 mm; кодировка: A		

Разъем: 1 x Ø 28 mm; кодировка: A





Индуктивный датчик

IIA3010LBPKG/V4A/TS-600-APS

Соединение

