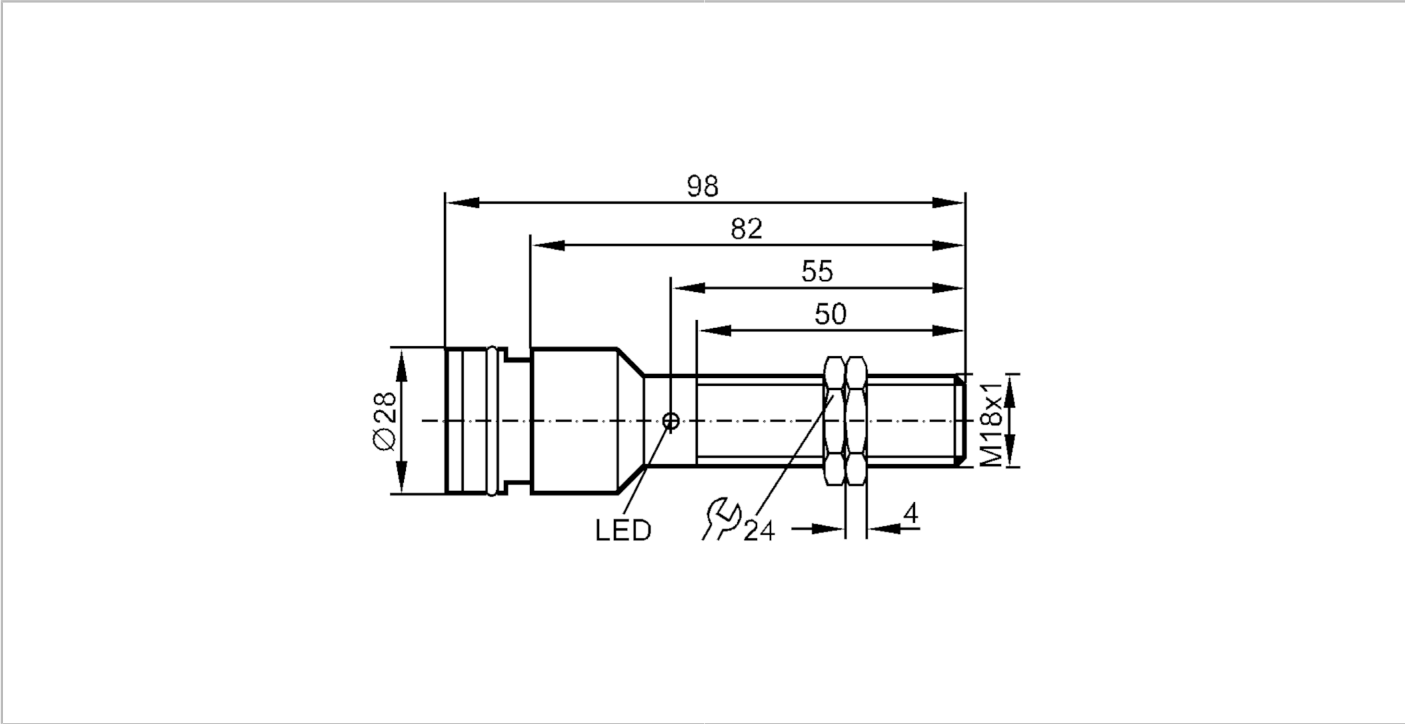




Индуктивный датчик

IGA3005-BPKG/TS-600-APS

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания [mm]		5
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры [mm]		M18 x 1
Электронные данные		
Рабочее напряжение [V]		10...36 DC
Потребление тока [mA]		5; (24 V)
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]		720
Защита от короткого замыкания		да



Индуктивный датчик

IGA3005-BPKG/TS-600-APS

Тип защиты от короткого замыкания	тактовый	
Защита от перегрузок по току	да	
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	5
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	5 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...4,05
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,5 / 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	
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B
Механические данные		
Вес	[g]	155,1
Корпус	Резьбовой корпус	
Монтаж	установка заподлицо	
Размеры	[mm]	M18 x 1
Обозначение резьбы	M18 x 1	
Материал	PES; латунь никелированн.	
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		
		

Индуктивный датчик

IGA3005-BPKG/TS-600-APS

Соединение

