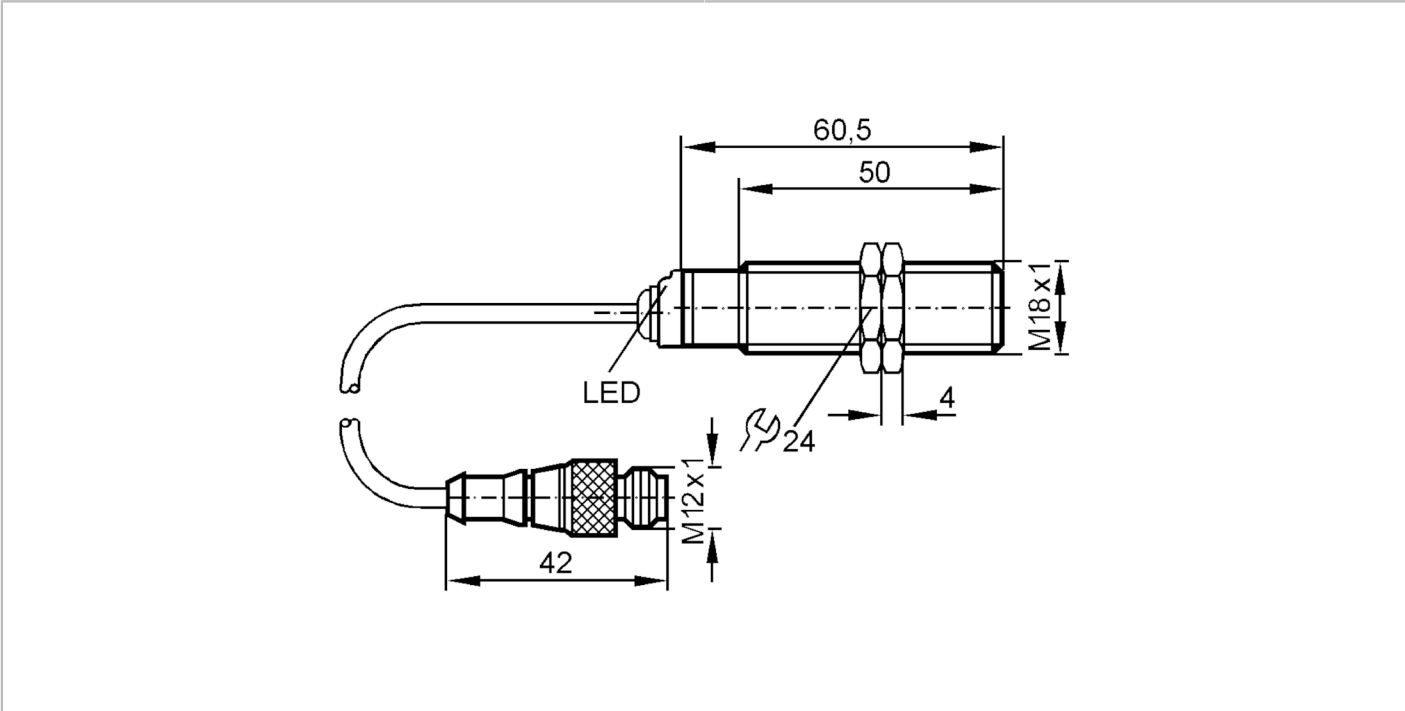




Индуктивный датчик

IGB2004-ARKG/0,80M PVC

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики	
Электрическое исполнение	PNP/NPN
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	4
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M18 x 1
Электронные данные	
Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Защита от переполюсовки	да
Выходы	
Электрическое исполнение	PNP/NPN
Функция выходного сигнала	NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	4,5
Минимальная нагрузка по току [mA]	4
Макс. ток утечки [mA]	0,8
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	100
Частота переключения DC [Hz]	250
Защита от короткого замыкания	да



Индуктивный датчик

IGB2004-ARKG/0,80M PVC

Тип защиты от короткого замыкания	тактовый	
Защита от перегрузок по току	да	
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	4
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	4 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...3,25
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент	сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,5 / 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...70
Степень защиты	IP 67	
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B
Механические данные		
Корпус	Резьбовой корпус	
Монтаж	установка заподлицо	
Размеры	[mm]	M18 x 1
Обозначение резьбы	M18 x 1	
Материал	крышка: TPE-U; корпус: латунь покрыт белой бронзой; активная поверхность: керамика	
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Комплект поставки	крепежные гайки: 2	
Примечания		
Упаковочная величина	1 шт.	
электрическое подключение - разъем		
Кабель: 0,8 m, PVC (поливинилхлорид)		
Разъем: 1 x M12; кодировка: A		
		



Индуктивный датчик

IGB2004-ARKG/0,80M PVC

Соединение

