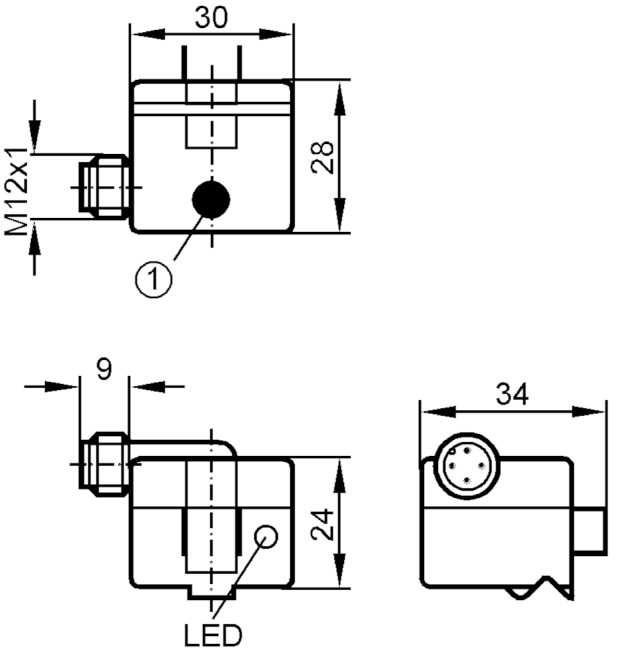
IQ5006

Датчик цилиндра для цилиндров со штоком

IQ5006/US-100

Артикул недоступен - архивная позиция



1 Чувствительная поверхность

Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Приложение		
Особенности		Устойчивый к магнитному полю
Устойчивый к магнитному полю		да
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	< 2
Защита от переполюсовки		да
Макс. время задержки при включении	[ms]	35
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,3
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	200
Частота переключения DC	[Hz]	20
Защита от короткого замыкания		да

IQ5006

Датчик цилиндра для цилиндров со штоком

IQ5006/US-100

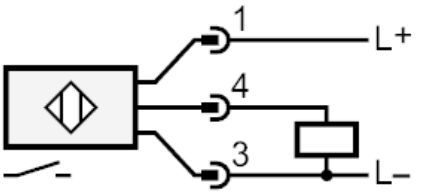
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Порог чувствительности	[mT]	2...35
Скорость передвижения макс. 5м/с	[m/s]	< 10
Точность/ погрешность		
Гистерезис	[mm]	1
Воспроизводимость	[mm]	0,1
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...70
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
Устойчивость к ударам/ вибрации		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Механические данные		
Конструктивное исполнение цилиндра		пневматические цилиндры
Материал		пластмасса
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, красный
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x M12; кодировка: A

IQ5006

Датчик цилиндра для цилиндров со штоком

IQ5006/US-100

Соединение