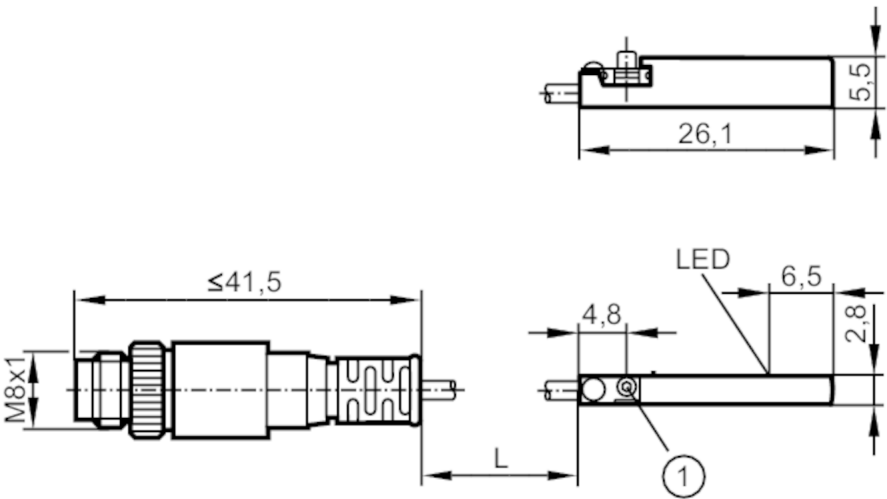


MK5337



Датчик цилиндров с элементом GMR

МКС3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR



1 Крепежный фланец



Электронные данные

Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	< 10
Класс защиты		III
Защита от переплюсовки		да
Макс. время задержки при включении	[ms]	30

Выходы

Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	100
Частота переключения DC	[Hz]	10000
Защита от короткого замыкания		да
Защита от перегрузок по току		да

Диапазон контроля

Порог чувствительности	[mT]	2,8
Скорость передвижения макс. 5м/с	[m/s]	> 10

Точность/ погрешность

Гистерезис	[mm]	1,5
Воспроизводимость	[mm]	< 0,2



Датчик цилиндров с элементом GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR

Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...85
Степень защиты		IP 65; IP 67
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 ВЧ излучение	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 ВЧ проводимость	10 V
	EN 55011	класс B
MTTF	[годы]	3731
Сертификат UL	Регистрационный номер UL	C008
Механические данные		
Вес	[g]	12,6
Монтаж		установка заподлицо
Способ монтажа		крепежный зажим с шестигранным отверстием в головке, ширина через плоскости 0,9
Конструктивное исполнение цилиндра		цилиндры с С-пазом
Размеры	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Материал		корпус: РА (полиамид); Крепежный фланец: нерж.сталь
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)		Торцовый ключ: 1
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.
электрическое подключение - разъем		
Кабель: 0,3 м, PUR (полиуретан)		
Разъем: 1 x M8; Блокировка: Гайка с накаткой, поворотный		

МК5337



Датчик цилиндров с элементом GMR

МКС3028ВВРКG/G/0,3M/ZH/ASR

Соединение

