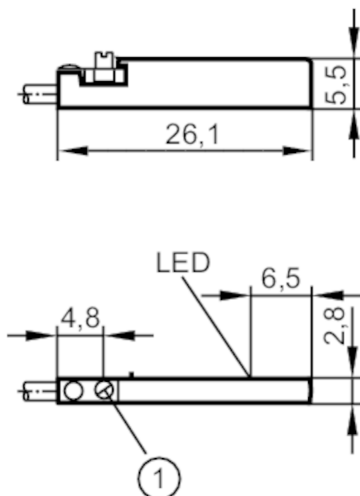


MK5356



Датчик цилиндров с элементом GMR

MKC3028BBPKG/G/5M/ZH



1 Крепежный фланец



Характеристики

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	NO
Размеры [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

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

МК5356



Датчик цилиндров с элементом GMR

МКС3028ВВРКГ/Г/5М/ZH

Точность/ погрешность		
Гистерезис	[mm]	1,5
Воспроизводимость	[mm]	< 0,2
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...85
Степень защиты		IP 65; IP 67; IP 68
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]	3502
Сертификат UL	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 1
	напряжение питания	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	Регистрационный номер UL	C008
	Номер файла UL	E174191
Механические данные		
Вес	[g]	36
Монтаж		установка заподлицо
Конструктивное исполнение цилиндра		цилиндры с С-пазом
Размеры	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Материал		корпус: PA (полиамид); Крепежный фланец: нерж.сталь
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

МК5356



Датчик цилиндров с элементом GMR

МКС3028ВВРКГ/Г/5М/ЗН

электрическое подключение

Кабель: 5 м, PUR (полиуретан); 3 x 0,08 mm²

Соединение



	Цвета жил :
BK =	черный
BN =	коричневый
BU =	синий