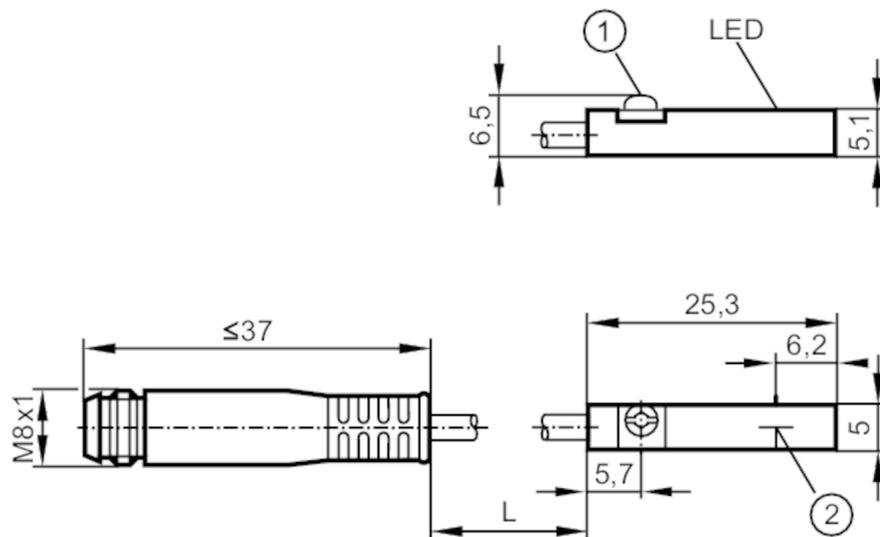


MK5127



Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

MKT3028BPPKG/G/0,3M/ZH/AS



- 1 Крепежный фланец
2 Чувствительная поверхность



Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...30 DC; ("supply class 2" согласно cULus)
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]	200
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

МК5127



Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

МКТ3028ВВРКГ/Г/0,3М/ЗН/АS

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]		3694
Сертификат UL	Регистрационный номер UL	C003
Механические данные		
Вес [g]		12,1
Монтаж		установка заподлицо
Способ монтажа		зажимной винт с потайной головкой со шлицем / шестигранной головкой, ширина через плоскости 1,5
Конструктивное исполнение цилиндра		Цилиндры с Т-образным пазом; (Joucomatic)
Размеры [mm]		25 x 5 x 6,5
Материал		корпус: PA (полиамид); Крепежный фланец: нерж.сталь
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)		резиновая вставка: 1
		Крепеж кабеля: 1
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.
электрическое подключение - разъем		
Кабель: 0,3 м, PUR (полиуретан)		
Разъем: 1 x M8; Блокировка: защелка		

МК5127



Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

МКТ3028ВВРКG/G/0,3M/ZH/AS

Соединение

