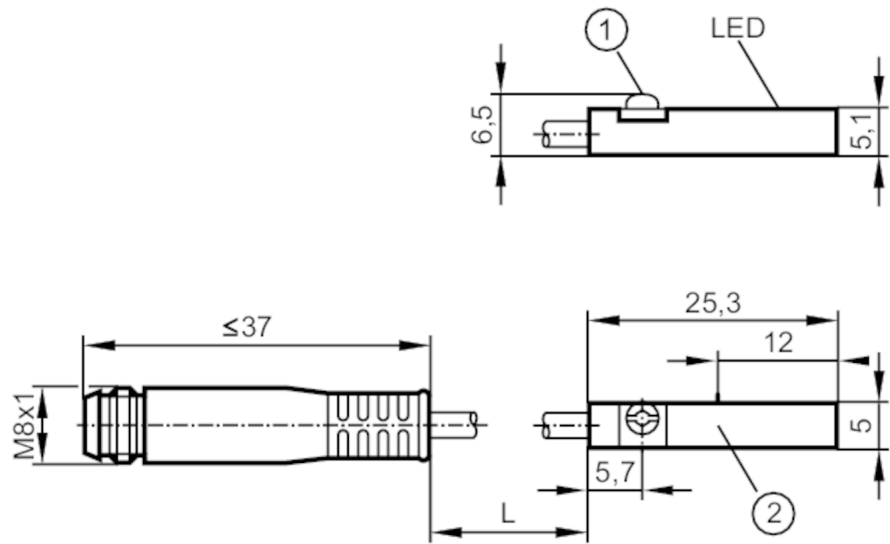




Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

МКТ3020ВВРКG/A/0,15М/ЗН/АS



- 1 Крепежный фланец
2 активная поверхность



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Размеры	[mm]	25 x 5 x 6,5
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]	6000
Защита от короткого замыкания		да
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Порог чувствительности	[mT]	2



Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

МКТ3020ВВРКG/A/0,15М/ZH/AS

Скорость передвижения макс. 5м/с	[m/s]	> 10
-------------------------------------	-------	------

Точность/ погрешность

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

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]	2064
Сертификат UL	Регистрационный номер UL	C003

Механические данные

Вес	[g]	10,4
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
Размеры	[mm]	25 x 5 x 6,5
Материал		корпус: РА (полиамид); Крепежный фланец: нерж.сталь

Дисплей / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

Принадлежности

Комплект поставки	резиновая вставка: 1
	Крепеж кабеля: 1

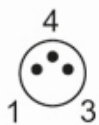
Примечания

Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение - разъем

Кабель: 0,15 m, PUR (полиуретан)

Разъем: 1 x M8; кодировка: А; Блокировка: защелка



МК5193



Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

МКТ3020ВВРКG/A/0,15M/ZH/AS

Соединение

