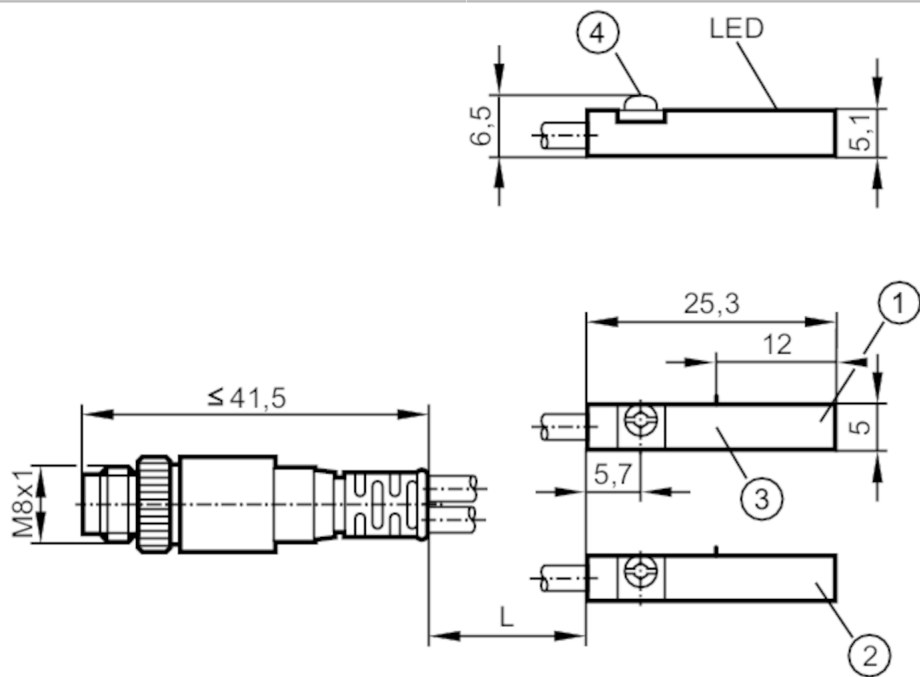


MK5208



Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

MKT3020BBPKG/A/0,3M/ZH/ASR/2X



- 1 датчик 1
- 2 датчик 2
- 3 Чувствительная поверхность
- 4 Крепежный фланец



Характеристики		
Электрическое исполнение	PNP	
Функция выходного сигнала	2 x норм. открытых комм. выхода	
Размеры	[mm]	25 x 5 x 6,5
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" согласно cULus)
Потребление тока	[mA]	< 10
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Макс. время задержки при включении	[ms]	30
Выходы		
Электрическое исполнение	PNP	
Функция выходного сигнала	2 x норм. открытых комм. выхода	
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



Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

МКТ3020ВВРКG/A/0,3М/ЗН/ASR/2Х

Диапазон контроля		
Порог чувствительности	[mT]	2
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]	1032
Механические данные		
Вес	[g]	20,7
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		
Упаковочная величина		1 шт.
электрическое подключение - разъем		
Кабель: 0,3 m, PUR (полиуретан)		
Разъем: 1 x M8; кодировка: А; Блокировка: Гайка с накаткой, поворотный		

Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

МКТ3020ВВРКG/A/0,3М/ЗН/ASR/2X

Соединение



- 1: датчик 1
2: датчик 2