

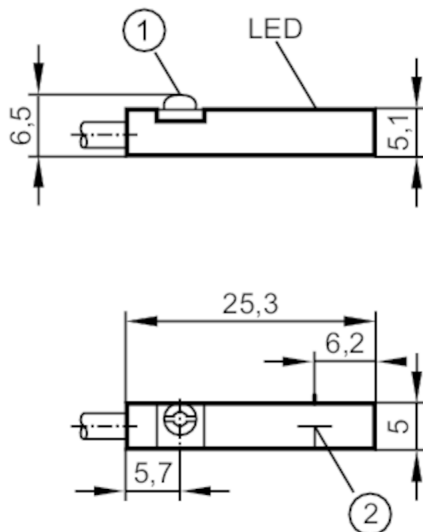
# MK5128



## Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

MKT3028BBPOG/G/6,0M/-H

note the temporary technical changes in short-circuit protection, overload protection and reverse polarity protection



- 1 Крепежный фланец  
2 Чувствительная 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	нет
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	нет
Защита от перегрузок по току	нет

# МК5128



## Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

МКТ3028ВВРОГ/G/6,0M/-H

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
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...85
Степень защиты		IP 65; IP 67; IP 69K
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]	2373
Сертификат UL	Регистрационный номер UL	C003
Механические данные		
Вес	[g]	79,7
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: PA (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		
Рекомендации		note the temporary technical changes in short-circuit protection, overload protection and reverse polarity protection
Упаковочная величина		1 шт.

# МК5128



## Датчик для цилиндров с Т-образным пазом

МКТ3028ВВРОG/G/6,0M/-H

### электрическое подключение

Кабель: 6 м, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,14 мм<sup>2</sup>

### Соединение



Цвета жил :

BK = черный  
BN = коричневый  
BU = синий