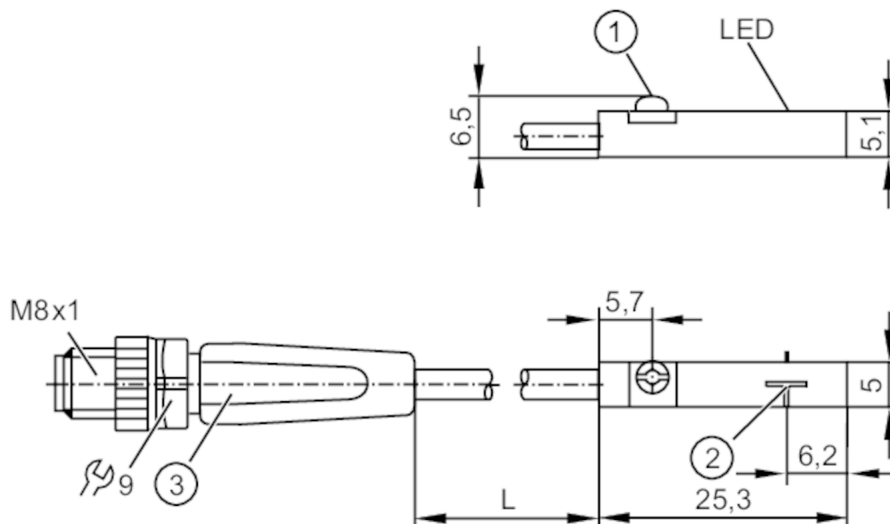


T-образен сензор за цилиндри

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR



- 1 Монтажна скоба
- 2 сензорна повърхност
- 3 илюстрация (пример)



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Исходна функция	нормално отворен
Размери [mm]	25 x 5 x 6,5

Електрически показатели

Работно напрежение	[V]	10...30 DC; (cULus - Необходим източник клас 2)
Консумация на ток	[mA]	< 10
Клас на защита		III
Защита срещу обръщане на полярността		да
Макс. време за закъснение при включване	[ms]	30

Исходи

Електрическо изпълнение	PNP
Исходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100
Честота на превключване DC [Hz]	10000
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да



Т-образен сензор за цилиндри

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR

Обхват на следене

Магнитна чувствителност	[mT]	2,8
Скорост на движение	[m/s]	> 10

Прецизност / отклонения

Хистерезис	[mm]	< 1,5
Повторяемост	[mm]	< 0,2

Условия на работа

Околна температура	[°C]	-25...85
Защита		IP 65; IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 Високочестотно излъчване	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF проведено	10 V
	EN 55011	клас B
MTTF	[Години]	3694
UL одобрение	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	Захранване	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	Номер за одобрение на UL	C003
	Файл номер UL	E174191

Механични данни

Тегло	[g]	14,7
Монтаж		екраниран монтаж
Тип на монтажа		закрепваща скоба с комбиниран слот / шестоъгълен конектор, ширина 1.5
Тип на цилиндъра		Т-образни цилиндри
Размери	[mm]	25 x 5 x 6,5
Материал		корпус: PA; Монтажна скоба: неръждаема стомана

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
---------	------------------------	---------------------

Акcesoари

Доставени артикули	здрав държач: 1
	кабелна скоба: 1

Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Т-образен сензор за цилиндри

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR

Електрическо свързване - щекер

Кабел: 0,3 m, PUR

Конектор: 1 x M8; кодиране: A; Заклучване: Накатена гайка, с възможност за въртене



Връзка

