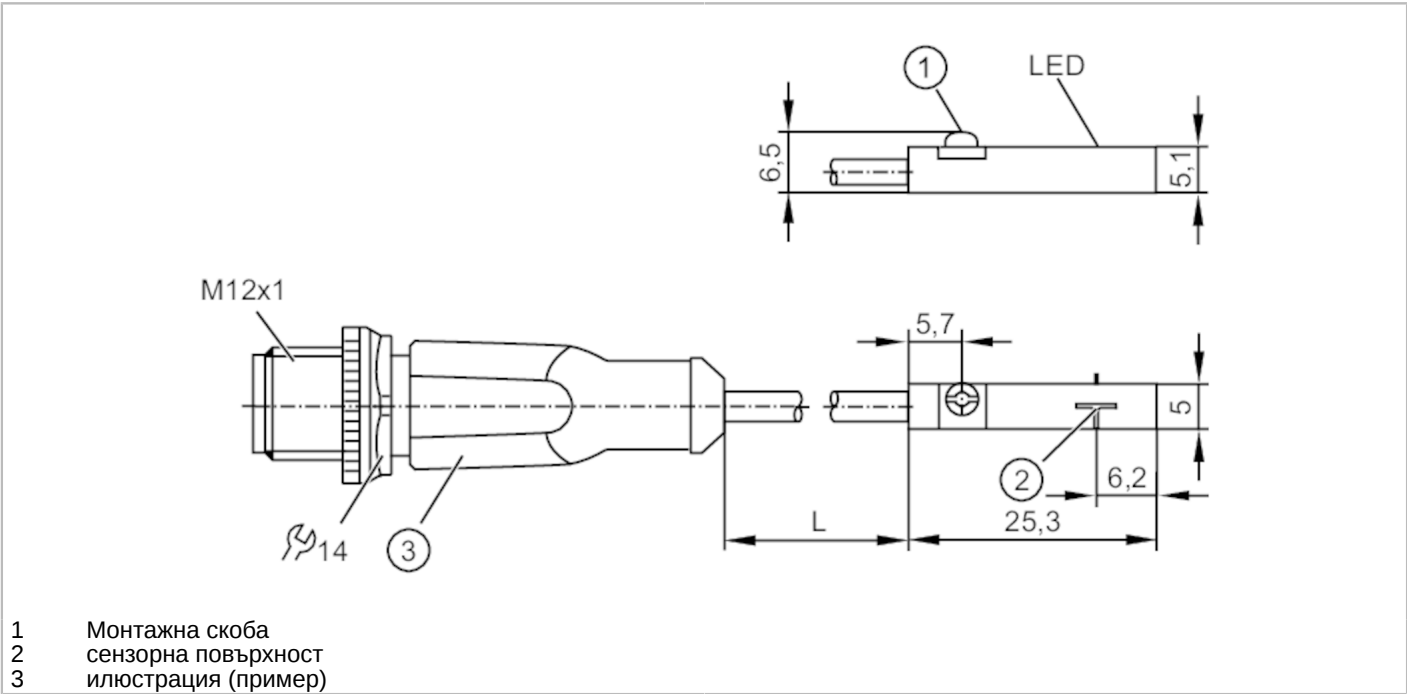


MK5107



Т-образен сензор за цилиндри

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



Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение	PNP	
Изходна 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
Изходи		
Електрическо изпълнение	PNP	
Изходна 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

МКТ3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US

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 Високофреkwентно 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]	21,1
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
Дисплей / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Аксесоари		
Доставени артикули	здрав държач:	1
	кабелна скоба:	1
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой

Т-образен сензор за цилиндри

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

Електрическо свързване - щекер

Кабел: 0,3 m, PUR

Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Заклучване: Накатена гайка, с възможност за въртене



Връзка

