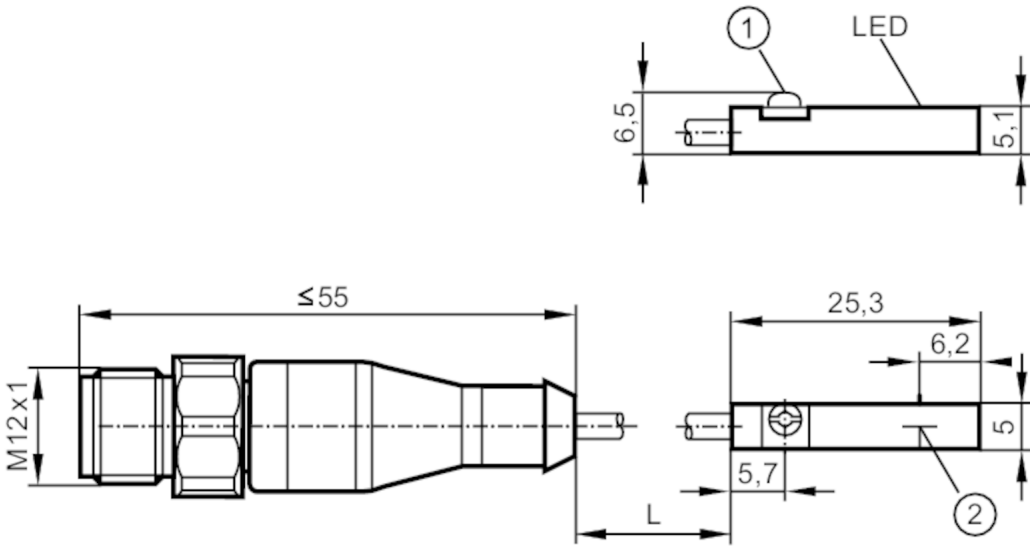


MK501A



Т-образен сензор за цилиндри

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



- 1 Монтажна скоба
2 сензорна повърхност



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
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
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Магнитна чувствителност [mT]	2,8
------------------------------	-----

МК501А



Т-образен сензор за цилиндри

МКТ3028ВВРКГ/Г/0,3М/ЗН/УС/3Д

Скорост на движение	[m/s]	> 10
Прецизност / отклонения		
Хистерезис	[mm]	< 1,5
Повторяемост	[mm]	< 0,2
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...60
Защита		IP 65; IP 67
Тестове / одобрения		
ATEX маркировка	 II 3D Ex tc IIIC T125°C Dc X	
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
Механични данни		
Тегло	[g]	52,4
Монтаж	екраниран монтаж	
Тип на монтажа	закрепваща скоба с комбиниран слот / шестоъгълен конектор, ширина 1.5	
Тип на цилиндъра	Т-образни цилиндри; (адаптери позволяват монтаж на различни типове цилиндри)	
Размери	[mm]	25 x 5 x 6,5
Материал	РА; неръждаема стомана	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Доставени артикули	здрав държач: 1	
	кабелна скоба: 1	
	Предпазен капак: 1 x T-Nut, E12259	
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	
Електрическо свързване - щекер		
Кабел: 0,3 m, PUR		
Конектор: 1 x M12; кодиране: А; Заклучване: Шестостенна гайка, с възможност за въртене, неръждаема стомана		



MK501A



Т-образен сензор за цилиндри

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

Връзка

