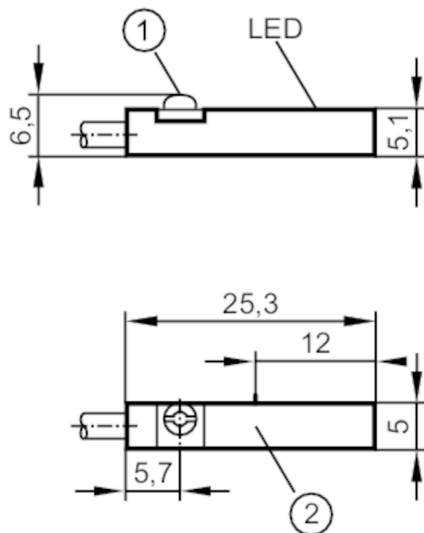




Т-образен сензор за цилиндри

MKT3020BBPKG/A/6,0M/ZH/3G/3D



- 1 Монтажна скоба
2 сензорна повърхност



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Размери [mm]	25,3 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]	6000
Защита срещу късо съединение	да
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Магнитна чувствителност [mT]	2
------------------------------	---



Т-образен сензор за цилиндри

MKT3020BPKG/A/6,0M/ZH/3G/3D

Скорост на движение	[m/s]	> 10
Прецизност / отклонения		
Хистерезис	[mm]	1
Повторяемост	[mm]	< 0,2
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-20...60
Защита		IP 65; IP 67
Тестове / одобрения		
ATEX маркировка		II 3D Ex tc IIIC T125°C Dc X
		II 3G Ex nA IIC T4 Gc 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]	2064
Механични данни		
Тегло	[g]	103,5
Монтаж		екраниран монтаж
Тип на монтажа		закрепваща скоба с комбиниран слот / шестоъгълен конектор, ширина 1.5
Тип на цилиндъра		Т-образни цилиндри
Размери	[mm]	25,3 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
		Предпазен капак: 1 x T-Nut, E12259
Забележки		
Забележки		захранване с напрежение съгл. EN50178, SELV, PELV
Единица на опаковката		1 брой

МК503А



Т-образен сензор за цилиндри

МКТ3020ВВРКG/A/6,0M/ZH/3G/3D

Електрическо свързване

Кабел: 6 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Връзка



	Цветовете на проводниците :
BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син