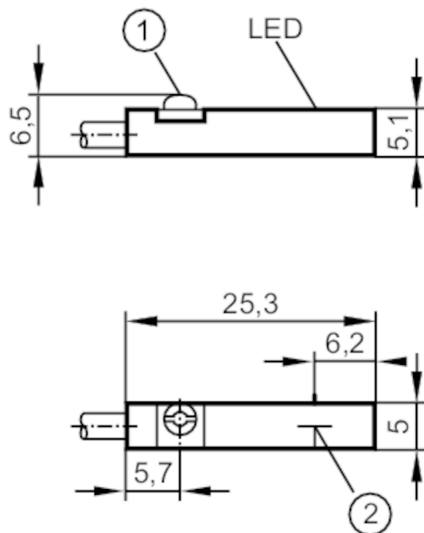




Т-образен сензор за цилиндри

MKT3028BBPKG/G/ZH



- 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
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

МК5100



Т-образен сензор за цилиндри

МКТ3028ВВРКГ/Г/ЗН

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 В
MTTF	[Години]	3694
UL одобрение	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	Захранване	Limited Voltage/Current
	Номер за одобрение на UL	C003
	Файл номер UL	E174191
Механични данни		
Тегло	[g]	28,2
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: РА; Монтажна скоба: неръждаема стомана
Дисплеи / 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

МК5100



Т-образен сензор за цилиндри

МКТ3028ВВРКG/G/ZH

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Връзка



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