



Т-образен сензор за цилиндри

MKT3028BBPKG/G/10M/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; (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
Защита от претоварване		да
Обхват на следене		
Магнитна чувствителност	[mT]	2,8



Т-образен сензор за цилиндри

МКТ3028BBPKG/G/10M/ZH

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	Номер за одобрение на UL	C003
Механични данни		
Тегло	[g]	115,3
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/10M/ZH

Електрическо свързване

Кабел: 10 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Връзка



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