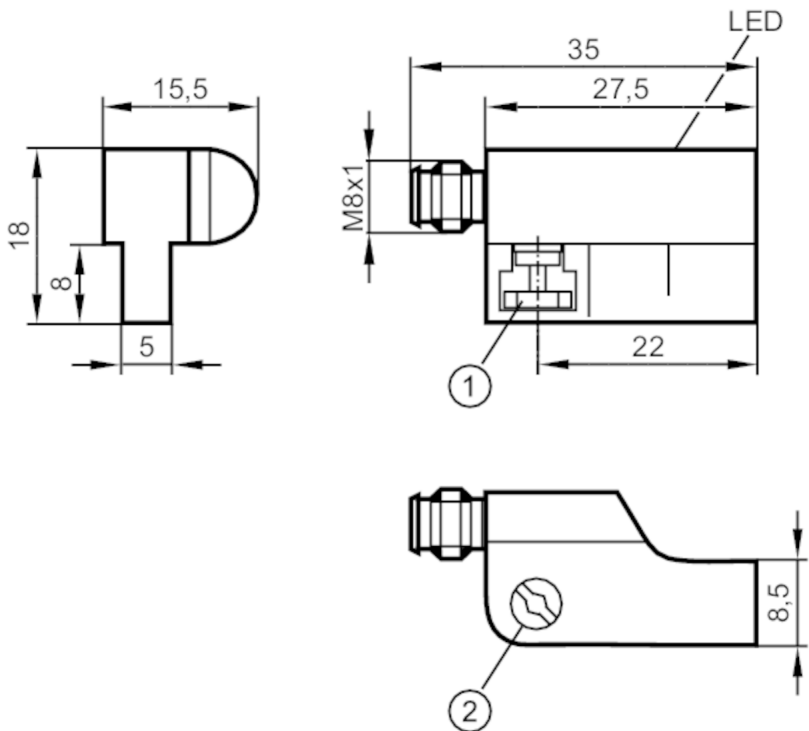




Т-образен сензор за цилиндри

MKI3020-ANKG/A/AS



- 1 монтажнен елемент
- 2 винт с комбинирана глава за монтажнен елемент



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално отворен
Размери [mm]	27,5 x 18 x 15,5

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	NPN
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



Т-образен сензор за цилиндри

MKI3020-ANKG/A/AS

Защита от претоварване		да	
Обхват на следене			
Магнитна чувствителност		[mT]	2
Скорост на движение		[m/s]	> 10
Прецизност / отклонения			
Хистерезис		[mm]	< 1
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]	1961
Механични данни			
Тегло		[g]	12,5
Монтаж		неекраниран монтаж	
Тип на монтажа		фиксиращ елемент с комбиниран конектор / шестоъгълен конектор AF 1.5	
Тип на цилиндъра		Т-образни цилиндри	
Размери		[mm]	27,5 x 18 x 15,5
Материал		корпус: PA; монтажен елемент: неръждаема стомана / месинг	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари			
Доставени артикули		здрав държач: 1	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	
Електрическо свързване - щекер			
Конектор: 1 x M8; кодиране: A; Заклучване: плътно съответстващи			

Т-образен сензор за цилиндри

MKI3020-ANKG/A/AS

Връзка

