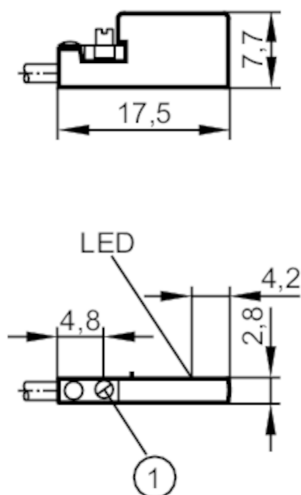


С-образен сензор за цилиндър

MKC3020-BPKG/A/ZH



1 Монтажна скоба



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Размери [mm]	17,5 x 2,8 x 7,7

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]	5000
Защита срещу късо съединение	да
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Магнитна чувствителност [mT]	2
Скорост на движение [m/s]	> 10

Прецизност / отклонения

Хистерезис [mm]	1
-----------------	---



С-образен сензор за цилиндъра

MKC3020-BPKG/A/ZH

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]	2064
UL одобрение	Номер за одобрение на UL	C008

Механични данни

Тегло	[g]	17,9
Монтаж		неекраниран монтаж
Тип на цилиндъра		С-образни цилиндри
Размери	[mm]	17,5 x 2,8 x 7,7
Материал		корпус: PA; Монтажна скоба: неръждаема стомана
Усилие на затягане	[Nm]	< 0,24

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
---------	------------------------	---------------------

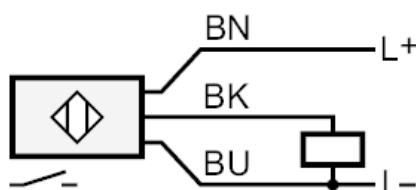
Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm²

Връзка



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