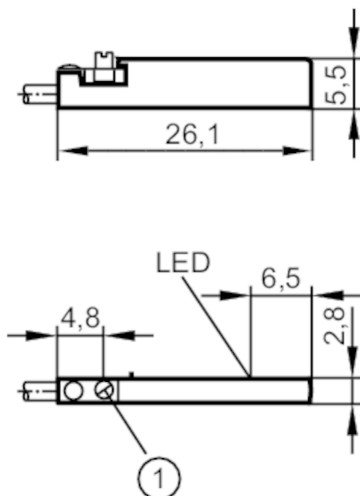


Сензор за цилиндри с GMR клетка

MKC3028BBPKG/G/ZH



1 Монтажна скоба



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Размери [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

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
Скорост на движение [m/s]	> 10

Прецизност / отклонения

Хистерезис [mm]	1,5
-----------------	-----

MK5312



Сензор за цилиндри с GMR клетка

МКС3028ВВРКГ/Г/ЗН

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]	3731
------	----------	------

UL одобрение	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 1
	Захранване	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	Номер за одобрение на UL	C008
	Файл номер UL	E174191

Механични данни

Тегло	[g]	18,3
-------	-----	------

Монтаж	екраниран монтаж
--------	------------------

Тип на цилиндъра	C-образни цилиндри
------------------	--------------------

Размери	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
---------	------	------------------

Материал	корпус: PA; Монтажна скоба: неръждаема стомана
----------	--

Дисплеи / работни елементи

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

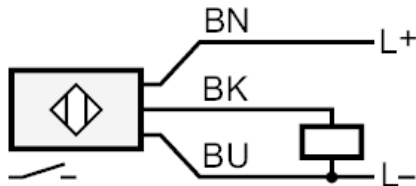
Забележки

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