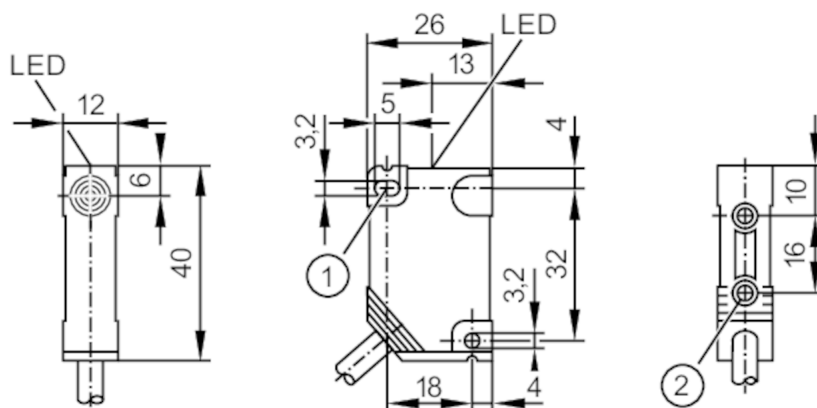


Индуктивен сензор

IN-3004-APOG/ 6m

Артикулът не се предлага вече - запис в архива



- 1 монтажн отвор
2 резбована буква МЗ дълбочина 5,8 mm

Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално затворен
Обхват на сензора [mm]	4
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	40 x 12 x 26

Електрически показатели

Работно напрежение	[V]	10...55 DC
Консумация на ток	[mA]	15; (24 V)
Защита срещу обръщане на полярността		не

Исходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално затворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	400
Честота на превключване [Hz] DC	250
Защита срещу късо съединение	не
Защита от претоварване	не

Обхват на следене

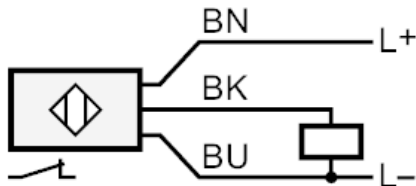
Обхват на сензора	[mm]	4
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	$4 \pm 10 \%$
Работен обхват	[mm]	0...3,25



Индуктивен сензор

IN-3004-APOG/ 6m

Прецизност / отклонения			
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,3 / мед: 0,2	
Хистерезис	[% от Sr]	1...15	
Дрейф на точката на превключване	[% от Sr]	-10...10	
Условия на работа			
Околна температура		[°C]	-25...80
Защита			IP 65
Тестове / одобрения			
EMC		EN 60947-5-2	
Механични данни			
Корпус		правоъгълен	
Монтаж		неекраниран монтаж	
Размери	[mm]	40 x 12 x 26	
Материал		PBT	
Монтажен отвор			
Усилие на затягане		[Nm]	< 0,5
Резбована буква			
Усилие на затягане		[Nm]	< 1,2; (когато месинговата вложка е в контакт с насрещната страна)
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	
Електрическо свързване			
Кабел: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²			
Връзка			



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