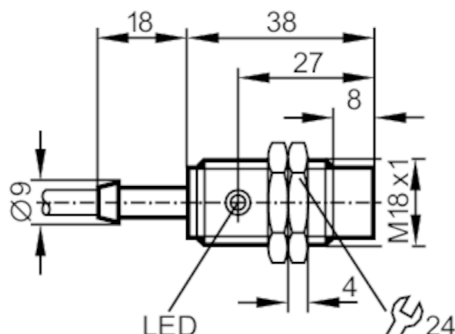


Индуктивен сензор

IGB3008-BPKG/10M

Артикулат не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	8
Корпус	с резба
Размери [mm]	M18 x 1 / L = 38

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	18...36 DC
Консумация на ток [mA]	15; (24 V)
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да

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]	125; (150 (...50 °C))
Честота на превключване DC [Hz]	200
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

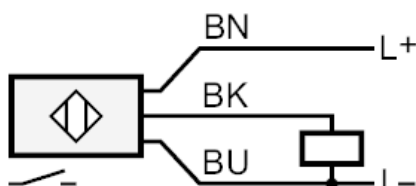
Обхват на сензора [mm]	8
Реален обхват на засичане Sr	8 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...6,5



Индуктивен сензор

IGB3008-BPKG/10M

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 67	
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
Механични данни		
Корпус	с резба	
Монтаж	неекраниран монтаж	
Размери [mm]	M18 x 1 / L = 38	
Означение на резбата	M18 x 1	
Материал	месинг с бронзово покритие; сензорна повърхност: PC	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2	
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	
Електрическо свързване		
Кабел: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Връзка		



Цветовете на проводниците :

BN = кафяв

BU = син

BK = черен