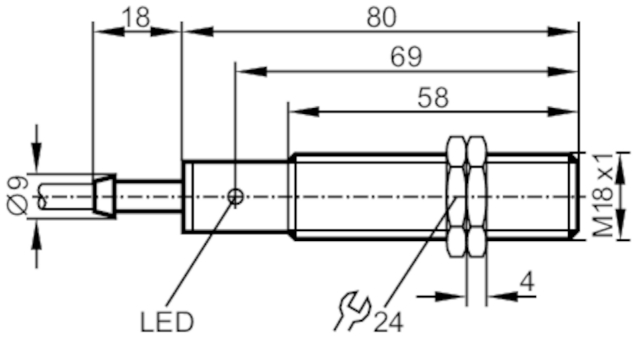
IG5008

Индуктивен сензор

IG-3008-BNOG

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IG5533
Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		NPN
Изходна функция		нормално затворен
Обхват на сензора	[mm]	8
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	10...30 DC
Консумация на ток	[mA]	15; (24 V)
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		не
Изходи		
Електрическо изпълнение		NPN
Изходна функция		нормално затворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	200
Честота на превключване DC	[Hz]	120
Защита срещу късо съединение		не
Защита от претоварване		не
Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	8
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	5 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...4,05

IG5008

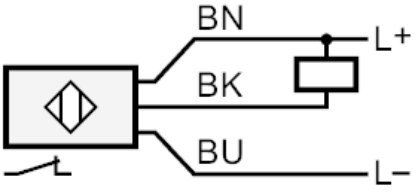
Индуктивен сензор

IG-3008-BNOG

Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,4 / мед: 0,3
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
Механични данни		
Корпус		с резба
Монтаж		неекраниран монтаж
Размери	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Означение на резбата		M18 x 1
Материал		PBT
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Аксесоари		
Доставени артикули		заключващи гайки: 2
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване		

Кабел: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Връзка



Цветове на проводниците :

BK = черен
BN = кафяв
BU = син