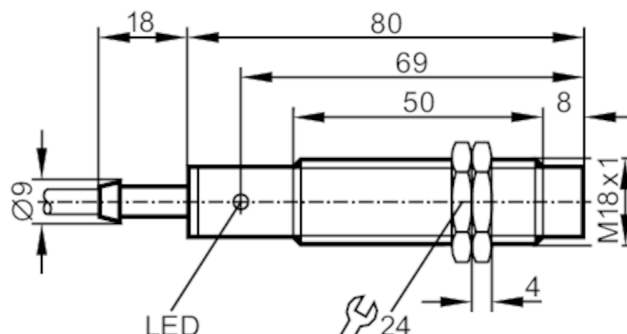


IGA3008-ANKG



Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	8
Корпус	с резба
Размери [mm]	M18 x 1 / L = 80

Работно напрежение	[V]	10...36 DC
Консумация на ток	[mA]	15; (24 V)
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		да

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250
Честота на превключване DC [Hz]	300
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

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

Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,3 / мед: 0,2
------------------------	---



Индуктивен сензор

IGA3008-ANKG

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
MTTF	[Години]	1754

Механични данни

Тегло	[g]	160,1
Корпус		с резба
Монтаж		неекраниран монтаж
Размери	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Означение на резбата		M18 x 1
Материал		месинг с бронзово покритие; PC

Дисплей / работни елементи

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

Акcesoари

Доставени артикули	заклучващи гайки: 2
--------------------	---------------------

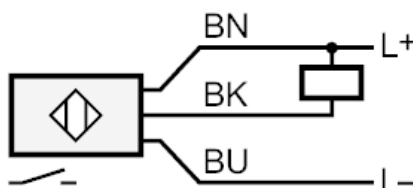
Забележки

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

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Връзка



Цветовете на проводниците :

BN = кафяв

BU = син

BK = черен