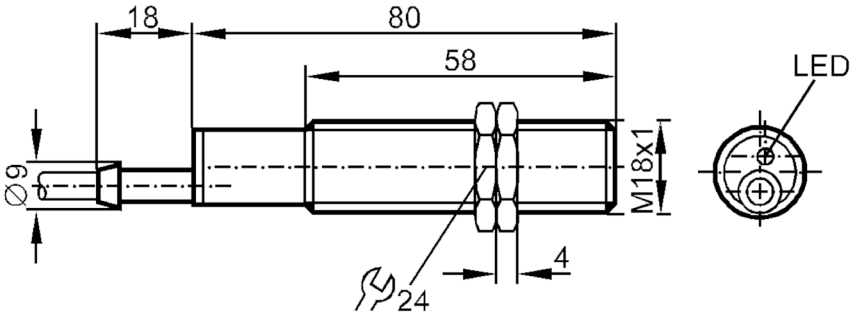
IG0058

Индуктивен сензор

IGA2005-BBOW/V4A

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IG0321
Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Характеристики на продукта		
Изходна функция		нормално затворен
Обхват на сензора	[mm]	5
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M18 x 1
Електрически показатели		
Честота AC	[Hz]	47...63
Работно напрежение	[V]	20...250 AC
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		не
Изходи		
Изходна функция		нормално затворен
Макс. Волтаж на изхода за превключване на напрежението AC	[V]	5,5
Минимален работен ток	[mA]	5
Макс. ток на утечка	[mA]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Краткосрочен стойност ток на превключващия изход	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)

IG0058

Индуктивен сензор

IGA2005-BBOW/V4A

Честота на превключване AC	[Hz]	20	
Защита срещу късо съединение		не	
Защита от претоварване		не	
Обхват на следене			
Обхват на сензора	[mm]	5	
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	5 ± 10 %	
Работен обхват	[mm]	0...4,05	
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		екраниран монтаж	
Размери	[mm]	M18 x 1	
Означение на резбата		M18 x 1	
Материал		неръждаема стомана (1.4571/316Ti); PBT	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Аксесоари			
Доставени артикули		заключващи гайки: 2	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	

IG0058

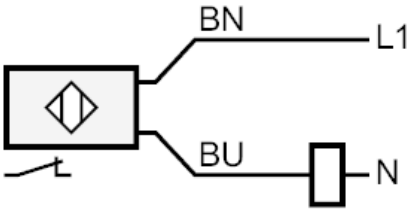
Индуктивен сензор

IGA2005-BBOW/V4A

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Връзка



	Цветове на проводниците :
BN =	кафяв
BU =	син