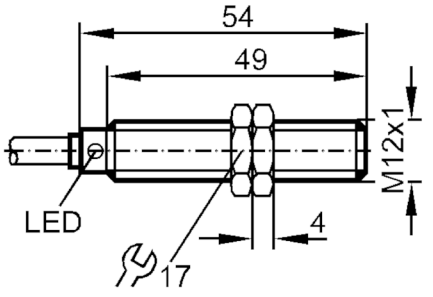
IF0277

Индуктивен сензор

IFB2002-ABOW/ 5mPPU

Артикулът не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта		
Изходна функция		нормално отворен
Обхват на сензора	[mm]	2
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M12 x 1
Електрически показатели		
Честота AC	[Hz]	47...63
Работно напрежение	[V]	80...250 AC
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		да
Изходи		
Изходна функция		нормално отворен
Макс. Волтаж на изхода за превключване на напрежението AC	[V]	11
Минимален работен ток	[mA]	5
Макс. ток на утечка	[mA]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход AC	[mA]	200
Краткосрочен стойност ток на превключващия изход	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Честота на превключване AC	[Hz]	25
Защита срещу късо съединение		не
Защита от претоварване		да

IF0277

Индуктивен сензор

IFB2002-ABOW/ 5mPPU

Обхват на следене			
Обхват на сензора	[mm]	2	
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	2 ± 10 %	
Работен обхват	[mm]	0...1,6	
Прецизност / отклонения			
Хистерезис	[% от Sr]	3...15	
Дрейф на точката на превключване	[% от Sr]	-15...15	
Условия на работа			
Околна температура	[°C]	-25...70	
Защита		IP 67	
Тестове / одобрения			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	клас B
Механични данни			
Корпус		с резба	
Монтаж		екраниран монтаж	
Размери	[mm]	M12 x 1	
Означение на резбата		M12 x 1	
Материал		месинг с покритие от хром; PBT	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Аксесоари			
Доставени артикули		заключващи гайки: 2	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	

IF0277

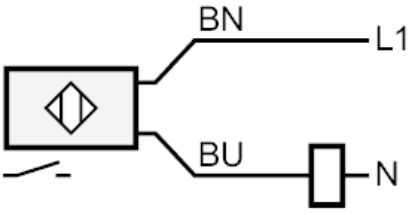
Индуктивен сензор

IFB2002-ABOW/ 5mPPU

Електрическо свързване

Кабел: 5 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Връзка



	Цветове на проводниците :
BN =	кафяв
BU =	син