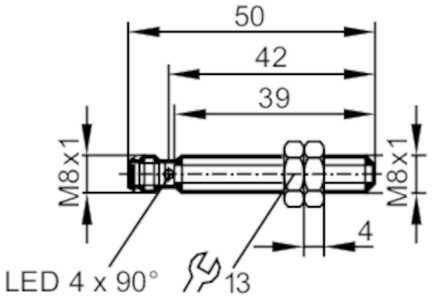
IE5242

Индуктивен сензор

IEB3001-BPOG/AS-510-TPS

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IE5266
Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		нормално отворен
Обхват на сензора	[mm]	1
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	10...30 DC
Консумация на ток	[mA]	15; (24 V)
Защита срещу обръщане на полярността		не
Изходи		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	200
Честота на превключване DC	[Hz]	750
Защита срещу късо съединение		не
Защита от претоварване		не
Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	1
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	1 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...0,8
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,3 / мед: 0,2

IE5242

Индуктивен сензор

IEB3001-BPOG/AS-510-TPS

Хистерезис	[% от Sr]	1...15
Дрейф на точката на превключване	[% от Sr]	-10...10
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 65
Механични данни		
Корпус		с резба
Монтаж		екраниран монтаж
Размери	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Означение на резбата		M8 x 1
Материал		корпус: месинг с никелово покритие; сензорна повърхност: 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 - щекер

Конектор: 1 x M8; кодиране: A



Връзка

