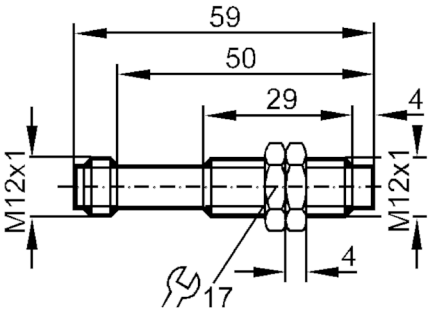
IF5509

Индуктивен сензор

IFK3004-APOG/US-100/MDG/OLED

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IFC207
Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



CE

Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		нормално затворен
Обхват на сензора	[mm]	4
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M12 x 1
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		PNP
Изходна функция		нормално затворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	200

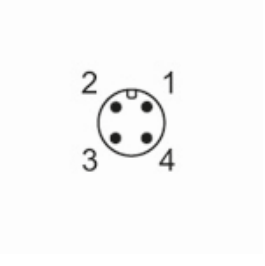
IF5509

Индуктивен сензор

IFK3004-APOG/US-100/MDG/OLED

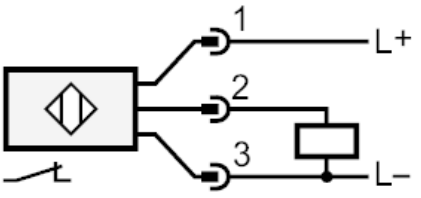
Честота на превключване DC	[Hz]	300
Защита срещу късо съединение		не
Защита от претоварване		не
Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	4
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	4 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...3,25
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,3 / мед: 0,2
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
Механични данни		
Корпус		с резба
Монтаж		неекраниран монтаж
Размери	[mm]	M12 x 1
Означение на резбата		M12 x 1
Материал		месинг с никелово покритие; PBT
Аксесоари		
Доставени артикули		заключващи гайки: 2
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване - щекер		

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



IF5509

Индуктивен сензор

IFK3004-APOG/US-100/MDG/OLED

Връзка