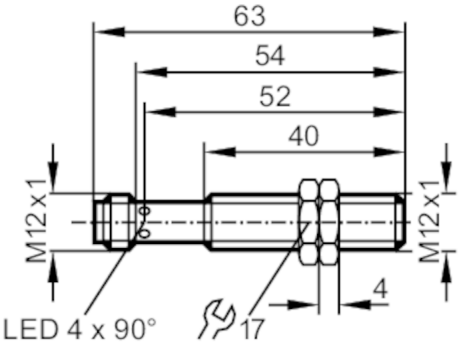
MF5001

Магнитен сензор

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: MFS211
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 отворен
Обхват на сензора	[mm]	60; (отнасящи се до магнита M 4.0)
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M12 x 1 / L = 63
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	10...30 DC
Консумация на ток	[mA]	< 10
Защита срещу обръщане на полярността		да
Макс. време за закъснение при включване	[ms]	2
Изходи		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	2
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	300
Честота на превключване DC	[Hz]	5000
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да

MF5001

Магнитен сензор

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

Обхват на следене			
Обхват на сензора	[mm]	60; (отнасящи се до магнита M 4.0)	
Прецизност / отклонения			
Хистерезис	[% от Sr]	1...10	
Повторяемост	[% от Sr]	1	
Условия на работа			
Околна температура	[°C]	-25...75	
Защита		IP 67	
Тестове / одобрения			
EMC		EN 60947-5-2	
Устойчивост на удар / вибрация		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)	
Механични данни			
Корпус		с резба	
Размери	[mm]	M12 x 1 / L = 63	
Означение на резбата		M12 x 1	
Материал		месинг с никелово покритие; сензорна повърхност: пластмаси	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	4 x Светодиод, жълт
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка

