

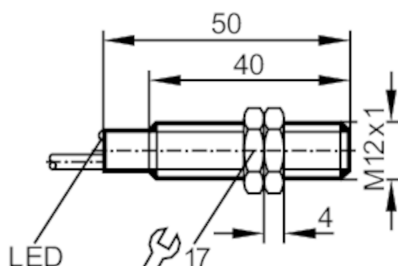
Магнитен сензор

MFA3060-BPKG

Артикулят не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: MFS201

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]	60; (отнасящи се до магнита M 4.0)
Корпус	с резба
Размери [mm]	M12 x 1 / L = 50

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

Обхват на следене

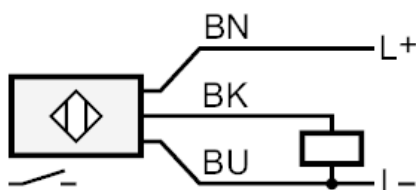
Обхват на сензора [mm]	60; (отнасящи се до магнита M 4.0)
------------------------	------------------------------------



Магнитен сензор

MFA3060-BPKG

Прецизност / отклонения		
Хистерезис	[% от Sr]	1...10
Повторяемост	[% от Sr]	1
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...75
Защита		IP 67
Тестове / одобрения		
ЕМС	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 = 50
Означение на резбата		M12 x 1
Материал		месинг с никелово покритие; сензорна повърхност: пластмаса
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване		
Кабел: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm ²		
Връзка		



Цветовете на проводниците :

BN = кафяв

BU = син

BK = черен