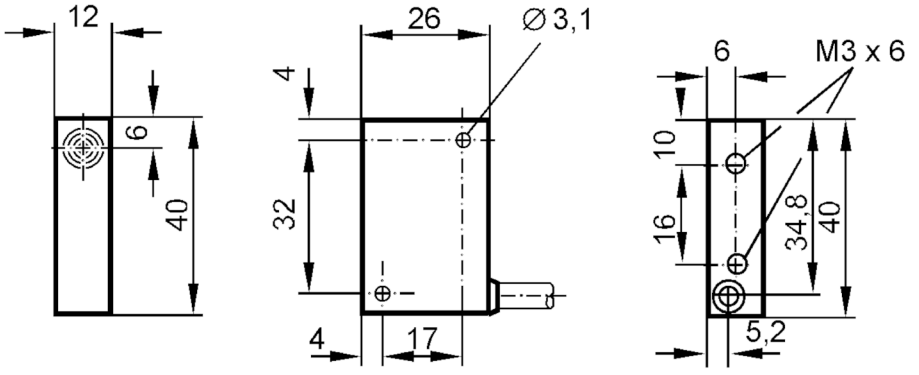
IN5001

Индуктивен сензор

IN-3002-ANOG

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IN5125
Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		NPN
Изходна функция		нормално отворен
Обхват на сензора	[mm]	2
Корпус		правоъгълен
Размери	[mm]	40 x 12 x 26
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	10...30 DC
Консумация на ток	[mA]	15; (24 V)
Защита срещу обръщане на полярността		не
Изходи		
Електрическо изпълнение		NPN
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]	250
Защита срещу късо съединение		не

IN5001

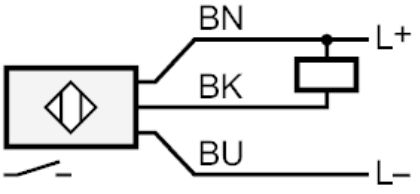
Индуктивен сензор

IN-3002-ANOG

Защита от претоварване		не
Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	2
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	2 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...1,6
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,85 / месинг: 0,54 / алуминий: 0,5 / мед: 0,46
Хистерезис	[% от Sr]	3...10
Дрейф на точката на превключване	[% от Sr]	-10...10
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 65
Механични данни		
Корпус		правоъгълен
Монтаж		екраниран монтаж
Размери	[mm]	40 x 12 x 26
Материал		PBT
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване		

Кабел: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Връзка



	Цветове на проводниците :
BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син