

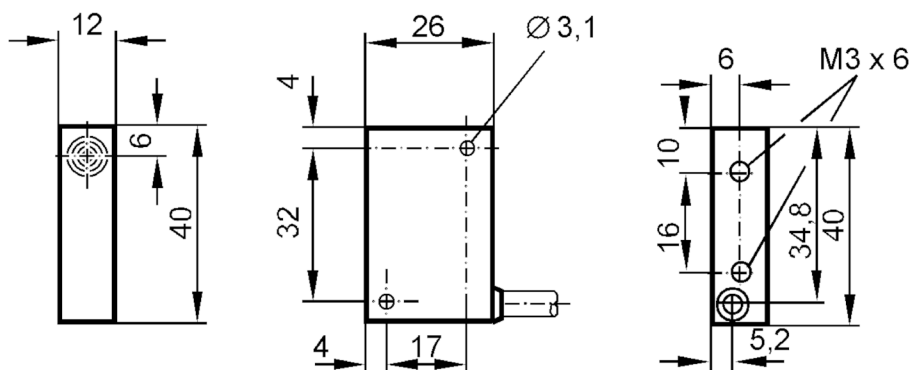
Индуктивен сензор

IN-3002-BNOG

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IN5269

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 затворен
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

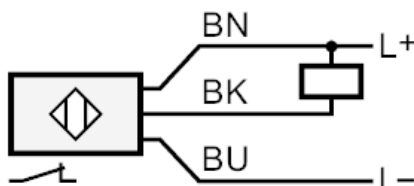
Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално затворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	1
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200
Честота на превключване DC [Hz]	250
Защита срещу късо съединение	не



Индуктивен сензор

IN-3002-BNOG

Защита от претоварване	не
Обхват на следене	
Обхват на сензора [mm]	2
Реален обхват на засичане Sr	$2 \pm 10 \%$
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 mm ²	
Връзка	



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