

IN5013



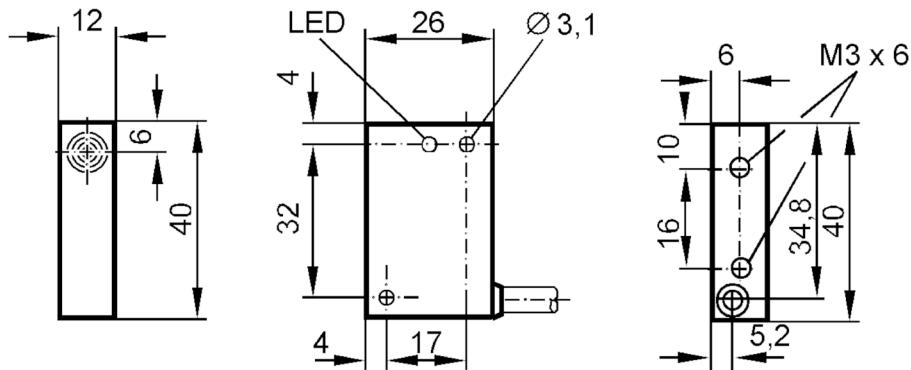
Индуктивен сензор

IN-3004LANOG

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IN5133

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]	4
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	40 x 12 x 26

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...30 DC
Консумация на ток [mA]	7; (24 V)
Зашита срещу обратъщане на полярността	не

Изходи

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	1,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200
Честота на превключване DC [Hz]	250
Зашита срещу късо съединение	не

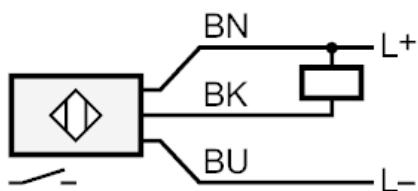
IN5013



Индуктивен сензор

IN-3004LANOG

Защита от претоварване	не
Обхват на следене	
Обхват на сензора [mm]	4
Реален обхват на засичане [mm] Sr	4 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...3,25
Прецизност / отклонения	
Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,85 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,4 / мед: 0,3
Хистерезис [% от Sr]	3...15
Дрейф на точката на превключване [% от Sr]	-10...10
Условия на работа	
Околна температура [°C]	-25...80
Зашита	IP 65
Механични данни	
Корпус	правоъгълен
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери [mm]	40 x 12 x 26
Материал	PBT
Дисплеи / работни елементи	
Дисплей	Статус на превключване 1 x Светодиод, жълт
Забележки	
Единица на опаковката	1 брой
Електрическо свързване	
Кабел: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm ²	
Връзка	



Цветове на проводниците :

- BK = черен
BN = кафяв
BU = син