

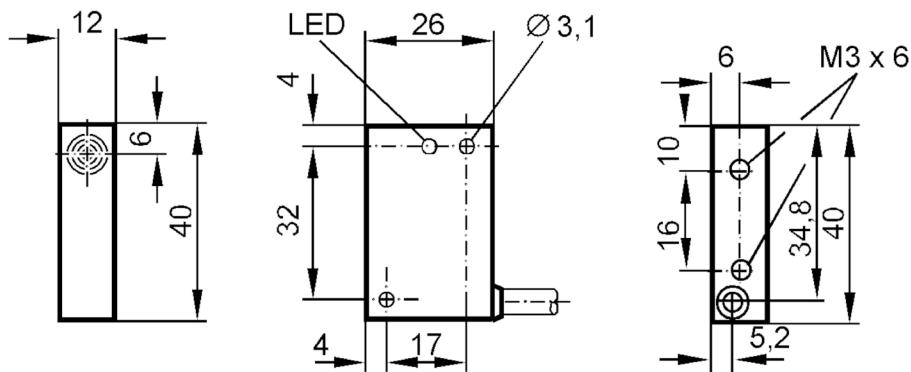
## Индуктивен сензор

IN-2002RBBOW

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IN0077

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



## Характеристики на продукта

Изходна функция	нормално затворен
Обхват на сензора [mm]	2
Корпус	правоъгълен

## Електрически показатели

Честота AC [Hz]	47...63
Работно напрежение [V]	20...250 AC
Зашита срещу обръщане на полярността	не

## Изходи

Изходна функция	нормално затворен
Макс. Волтаж на изхода [V] за превключване на напрежението AC	6
Минимален работен ток [mA]	5
Макс. ток на утечка [mA]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход AC	400
Краткосрочен стойност ток [mA] на превключващия изход	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Честота на превключване AC [Hz]	25
Зашита срещу късо съединение	не

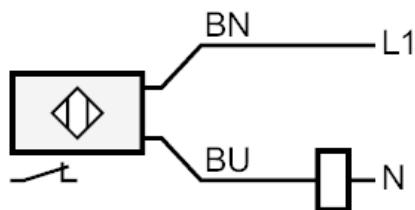
# IN0051



## Индуктивен сензор

IN-2002RBBOW

Защита от претоварване	не
<b>Обхват на следене</b>	
Обхват на сензора [mm]	2
Реален обхват на засичане [mm] Sr	2 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...1,6
<b>Прецизност / отклонения</b>	
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
<b>Условия на работа</b>	
Околна температура [°C]	-25...80
Зашита	IP 65
<b>Механични данни</b>	
Корпус	правоъгълен
Монтаж	екраниран монтаж
Материал	PBT
<b>Дисплеи / работни елементи</b>	
Дисплей	Статус на превключване 1 x Светодиод, жълт
<b>Забележки</b>	
Единица на опаковката	1 брой
<b>Електрическо свързване</b>	
Кабел: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup>	
Връзка	



Цветове на проводниците :

BN =

кафяв

BU =

син