

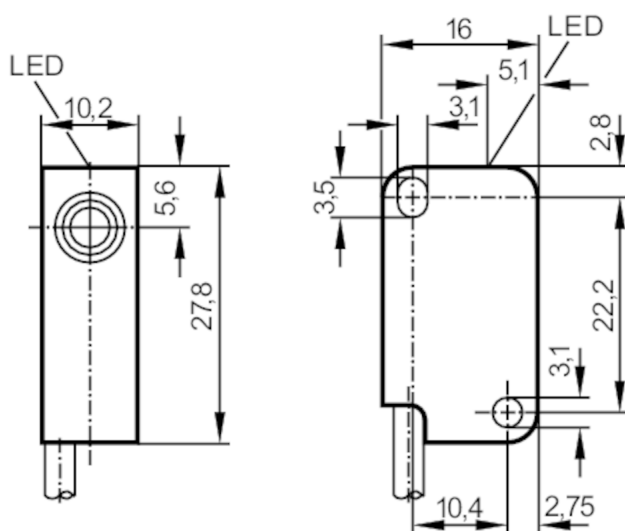
Индуктивен сензор

IS-3003-BPOG/6M

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IS5071

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]	3
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	28 x 10 x 16

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	15; (24 V)
Защита срещу обръщане на полярността	не

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
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]	100
Защита срещу късо съединение	не



Индуктивен сензор

IS-3003-BPOG/6M

Защита от претоварване	не
------------------------	----

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	3
Реален обхват на засичане S_r [mm]	$3 \pm 10 \%$
Работен обхват [mm]	0...2,4

Прецизност / отклонения

Хистерезис [% от S_r]	3...15
Дрейф на точката на превключване [% от S_r]	-10...20

Условия на работа

Околна температура [°C]	0...50
Защита	IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Механични данни

Корпус	правоъгълен
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери [mm]	28 x 10 x 16
Материал	PBT

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
---------	------------------------	---------------------

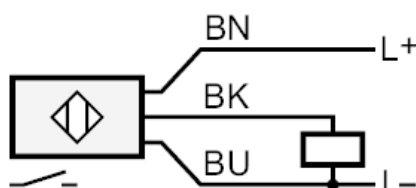
Забележки

Забележки	cULus - Необходим източник клас 2 макс. усилие на затягане 0.5 Nm с шайба
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

Кабел: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Връзка



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