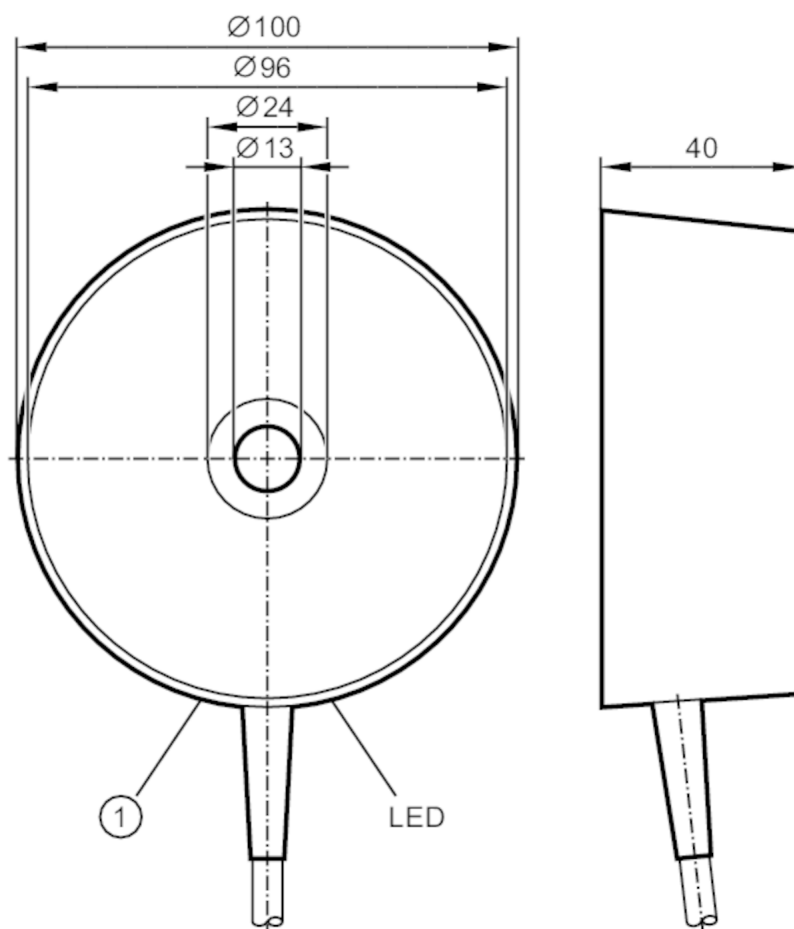


Индуктивен сензор за площ

SIT-3070-BPKG 15m KABEL

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



1 с пот.



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	20...70
Корпус	цилиндричен
Размери [mm]	Ø 100 / L = 45

Електрически показатели

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

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен



Индуктивен сензор за площ

SIT-3070-BPKG 15m KABEL

Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	250
Честота на превключване DC	[Hz]	5
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да
Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	20...70
Възможност за регулиране на обхвата на отчитане		да
Фабрични настройки за обхвата на засичане	[mm]	70
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	70 ± 10 %
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,4 / мед: 0,3
Хистерезис	[% от Sr]	< 15
Дрейф на точката на превключване	[% от Sr]	-15...15
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-20...70
Защита		IP 65
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
Механични данни		
Тегло	[g]	0,001
Корпус		цилиндричен
Монтаж		неекраниран монтаж
Размери	[mm]	Ø 100 / L = 45
Материал		PBT
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой



Индуктивен сензор за площ

SIT-3070-BPKG 15m KABEL

Електрическо свързване

Кабел: 15 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Връзка



Цветовете на проводниците :

BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син