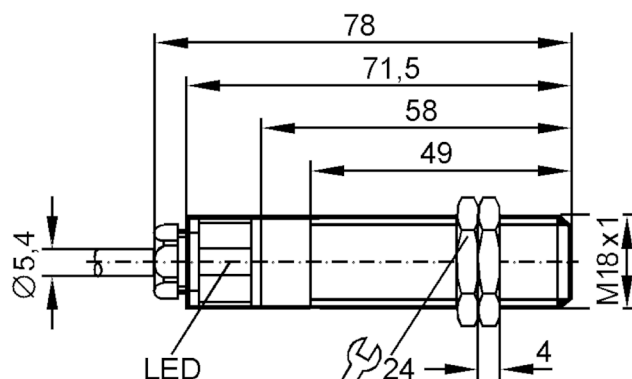


Индуктивен сензор

IGK3005-BPKG/V4A/10M

Артикулат не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Обхват на сензора [mm]	5
Корпус	с резба
Размери [mm]	M18 x 1

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
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250
Честота на превключване DC [Hz]	500
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Индуктивен сензор

IGK3005-BPKG/V4A/10M

Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	5
Възможност за регулиране на обхвата на отчитане		не
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	5 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...4,05
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,66 / месинг: 0,42 / алуминий: 0,37 / 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
Защита		IP 67
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
Механични данни		
Корпус		с резба
Монтаж		екраниран монтаж
Размери	[mm]	M18 x 1
Означение на резбата		M18 x 1
Материал		неръждаема стомана (1.4571/316Ti); POM; PES
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Доставени артикули		заклучващи гайки: 2
Електрическо свързване		
Връзка		

