

# KG5006

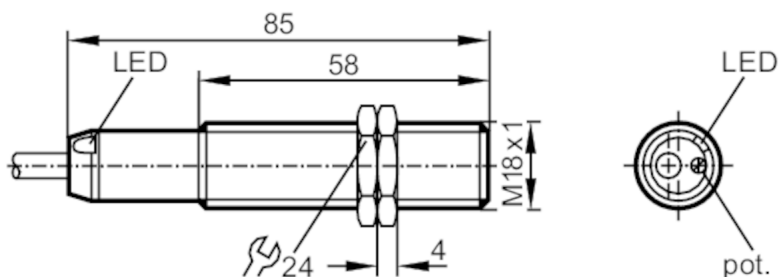


## Капацитивен сензор

KG-3008-BPKG

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

заменен от: KG5043



### Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	8
Корпус	с резба
Размери [mm]	M18 x 1 / L = 85

### Електрически показатели

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

### Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250
Честота на превключване DC [Hz]	50
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

# KG5006



## Капацитивен сензор

KG-3008-BPKG

Обхват на следене		
Обхват на сензора [mm]		8
Възможност за регулиране на обхвата на отчитане		да
Фабрични настройки за обхвата на засичане [mm]		8
Реален обхват на засичане Sr [mm]		8 ± 10 %
Работен обхват [mm]		0...6,5
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стъкло: 0,4 / вода: 1 / керамика: 0,2 / PVC: 0,2
Хистерезис [% от Sr]		1...15
Дрейф на точката на превключване [% от Sr]		-15...15
Условия на работа		
Околна температура [°C]		-25...80
Защита		IP 67
Тестове / одобрения		
EMC		EN 60947-5-2
Механични данни		
Корпус		с резба
Монтаж		неекраниран монтаж
Размери [mm]		M18 x 1 / L = 85
Означение на резбата		M18 x 1
Материал		PBT
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Акcesoари (приложени)		заклучващи гайки: 2 отвертка: 1
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой

# KG5006



## Капацитивен сензор

KG-3008-BPKG

### Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Връзка



Цветовете на проводниците :

BN = кафяв  
BU = син  
BK = черен

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

заменен от: KG5043