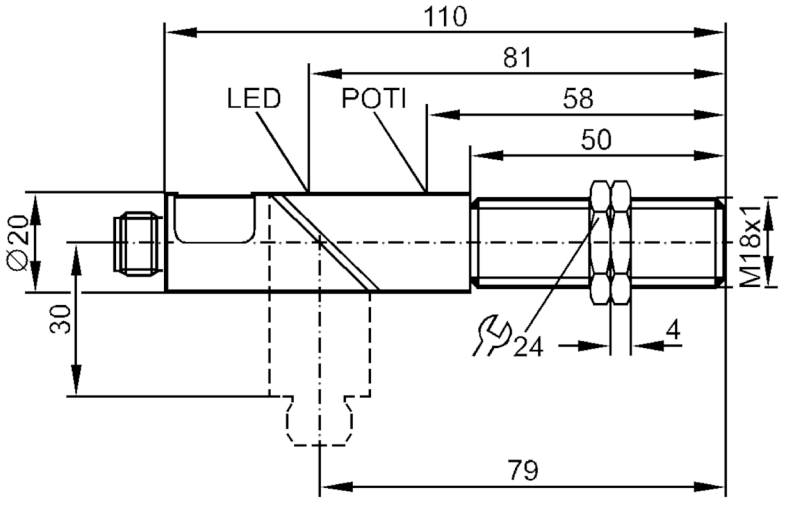
KG5011

Капацитивен сензор

KGE3008-BPKG/US-100-DPS

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: KG5057
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]	8
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M18 x 1
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	10...55 DC
Консумация на ток	[mA]	< 5
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]	400

KG5011

Капацитивен сензор

KGE3008-BPKG/US-100-DPS

Честота на превключване DC	[Hz]	50	
Защита срещу късо съединение		да	
Вид защита от късо съединение		импулсна	
Защита от претоварване		да	
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 65	
Тестове / одобрения			
EMC		EN 60947-5-2	
Механични данни			
Корпус		с резба	
Монтаж		неекраниран монтаж	
Размери	[mm]	M18 x 1	
Означение на резбата		M18 x 1	
Материал		PBT; крайна капачка: PC	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Аксесоари			
Доставени артикули		заключващи гайки: 2	
		отвертка: 1	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	

KG5011

Капацитивен сензор

KGE3008-BPKG/US-100-DPS

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка

