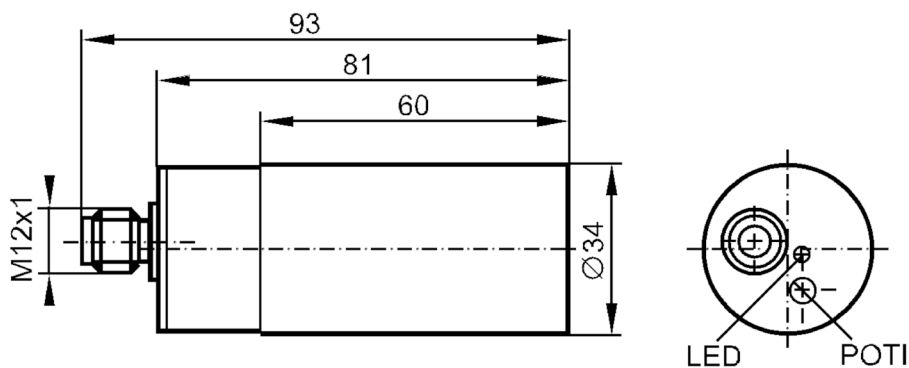


Капацитивен сензор

KB-3020-APKG/US-100-DPO

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално затворен
Обхват на сензора [mm]	20
Корпус	цилиндричен
Размери [mm]	Ø 34

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	< 1
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално затворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250
Честота на превключване DC [Hz]	40
Защита срещу късо съединение	да



Капацитивен сензор

KB-3020-APKG/US-100-DPO

Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	20
Реален обхват на засичане Sr [mm]	20 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...16,2

Прецизност / отклонения

Коефициент на корекция	стъкло: 0,4 / вода: 1 / керамика: 0,2 / PVC: 0,2
Хистерезис [% от Sr]	3...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	цилиндричен
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери [mm]	Ø 34
Материал	PBT

Дисплеи / работни елементи

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

Акcesoари

Доставени артикули	Монтажна скоба: 1 отвертка: 1
--------------------	----------------------------------

Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Капацитивен сензор

KB-3020-APKG/US-100-DPO

Връзка

