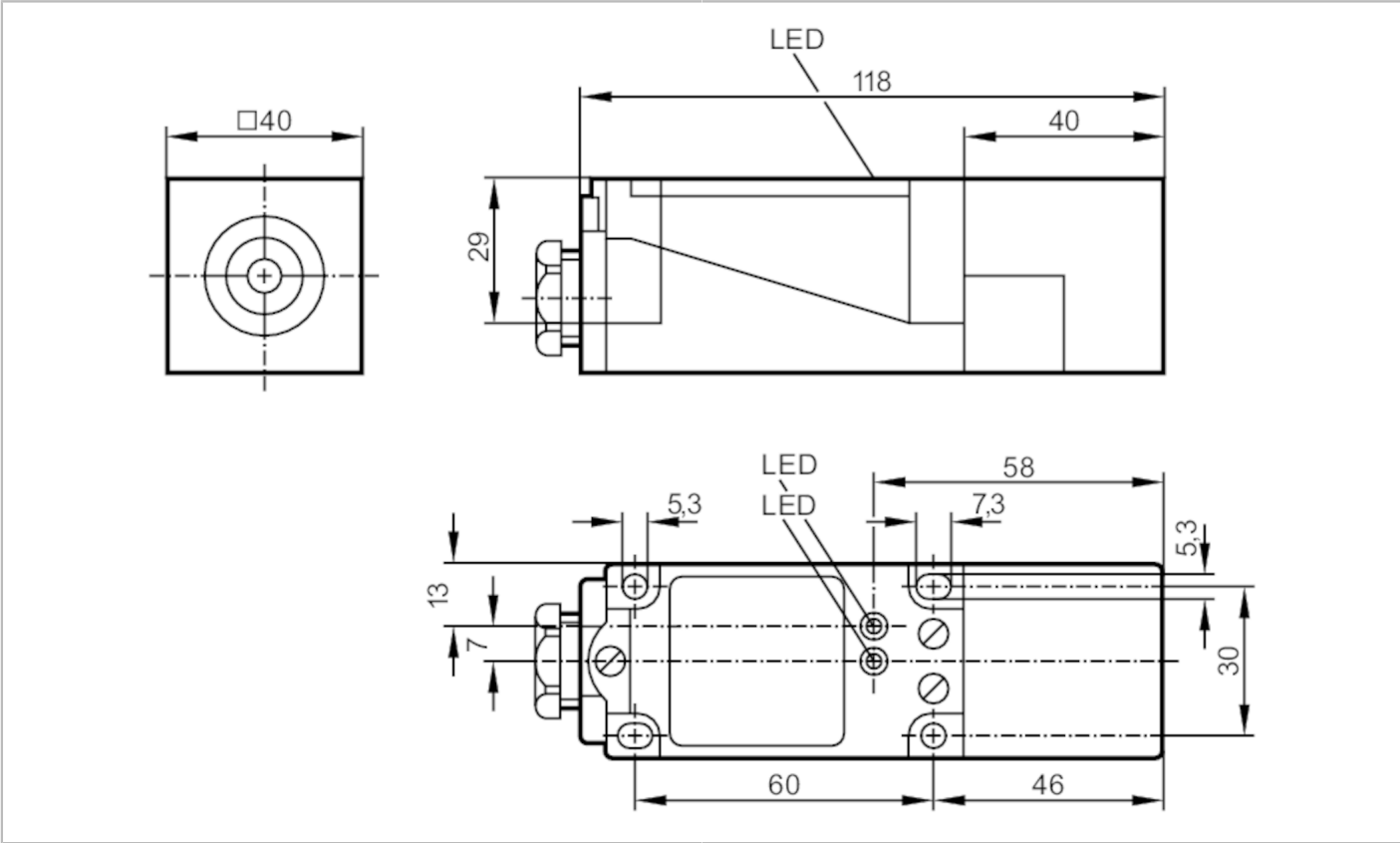




Капацитивен сензор

KVE4015-CPKG

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		антивалентен
Обхват на сензора [mm]		15
Корпус		правоъгълен
Размери [mm]		40 x 40 x 118
Електрически показатели		
Работно напрежение [V]		10...30 DC
Консумация на ток [mA]		< 20
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		да
Изходи		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		антивалентен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]		3
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]		200



Капацитивен сензор

KVE4015-CPKG

Честота на превключване [Hz] DC	10
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	15
Възможност за регулиране на обхвата на отчитане	да
Фабрични настройки за обхвата на засичане [mm]	15
Реален обхват на засичане Sr [mm]	15 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...12,1

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...70
Защита	IP 65

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Механични данни

Корпус	правоъгълен
Монтаж	екраниран монтаж
Размери [mm]	40 x 40 x 118
Материал	PBT

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
	Работа	1 x Светодиод, зелен

Забележки

Забележки	кабелно съединение (E11270), поръчва се отделно
Единица на опаковката	1 брой

KV5001



Капацитивен сензор

KVE4015-CPKG

Електрическо свързване

терминали: ...2,5 mm²

Връзка

