

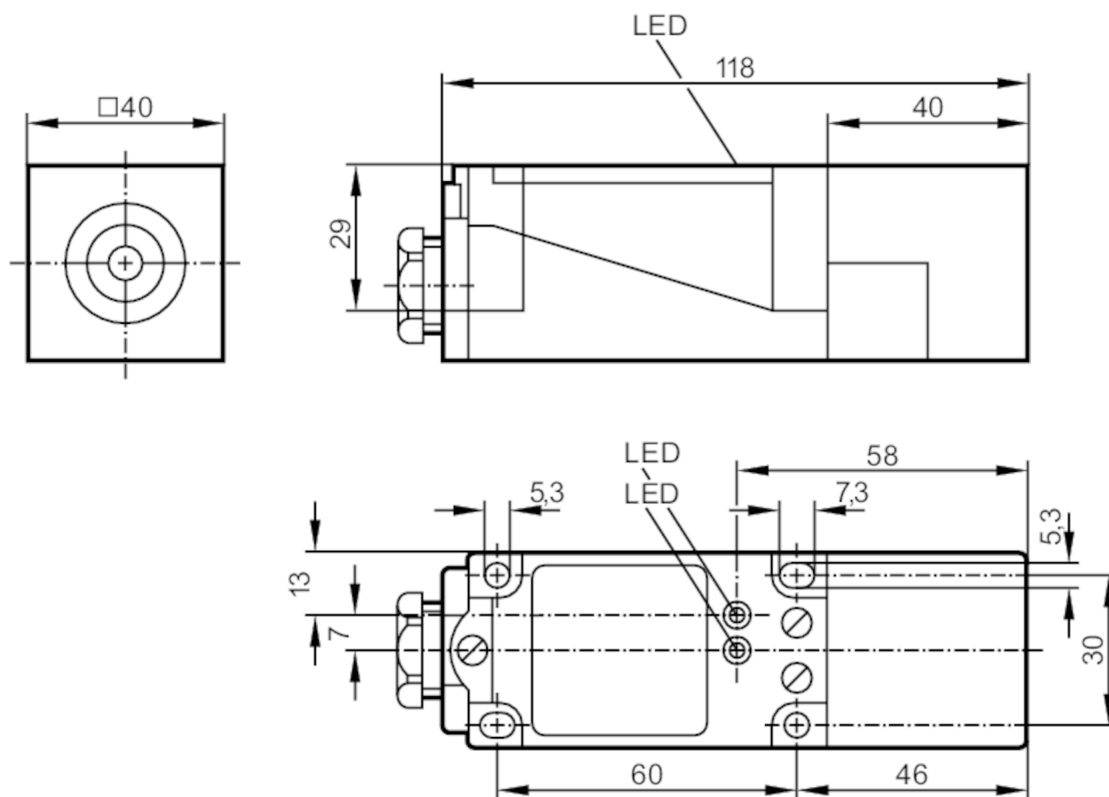
Индуктивен сензор

IVE3015UBPKG

Артикулет не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IV5025

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]	15
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	40 x 40 x 118

Приложение

Система	Имунитет към електромагнитни полета
Имунитет към електромагнитни полета	да

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...30 DC
Консумация на ток [mA]	20; (24 V)
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да



Индуктивен сензор

IVE3015UBPKG

Изходи		
Електрическо изпълнение	PNP	
Изходна функция	нормално отворен	
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	3	
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200	
Честота на превключване DC [Hz]	10	
Защита срещу късо съединение	да	
Вид защита от късо съединение	импулсна	
Защита от претоварване	да	
Обхват на следене		
Обхват на сензора [mm]	15	
Реален обхват на засичане Sr [mm]	15 ± 10 %	
Работен обхват [mm]	0...12,1	
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,3 / мед: 0,2	
Хистерезис [% от Sr]	1...15	
Дрейф на точката на превключване [% от Sr]	-10...10	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...70	
Защита	IP 67	
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	5 възможни позиции на активната зона кабелно съединение (E11270), поръчва се отделно	
Единица на опаковката	1 брой	

IV5005



Индуктивен сензор

IVE3015UBPKG

Електрическо свързване

терминали: ...2,5 mm²

Връзка

