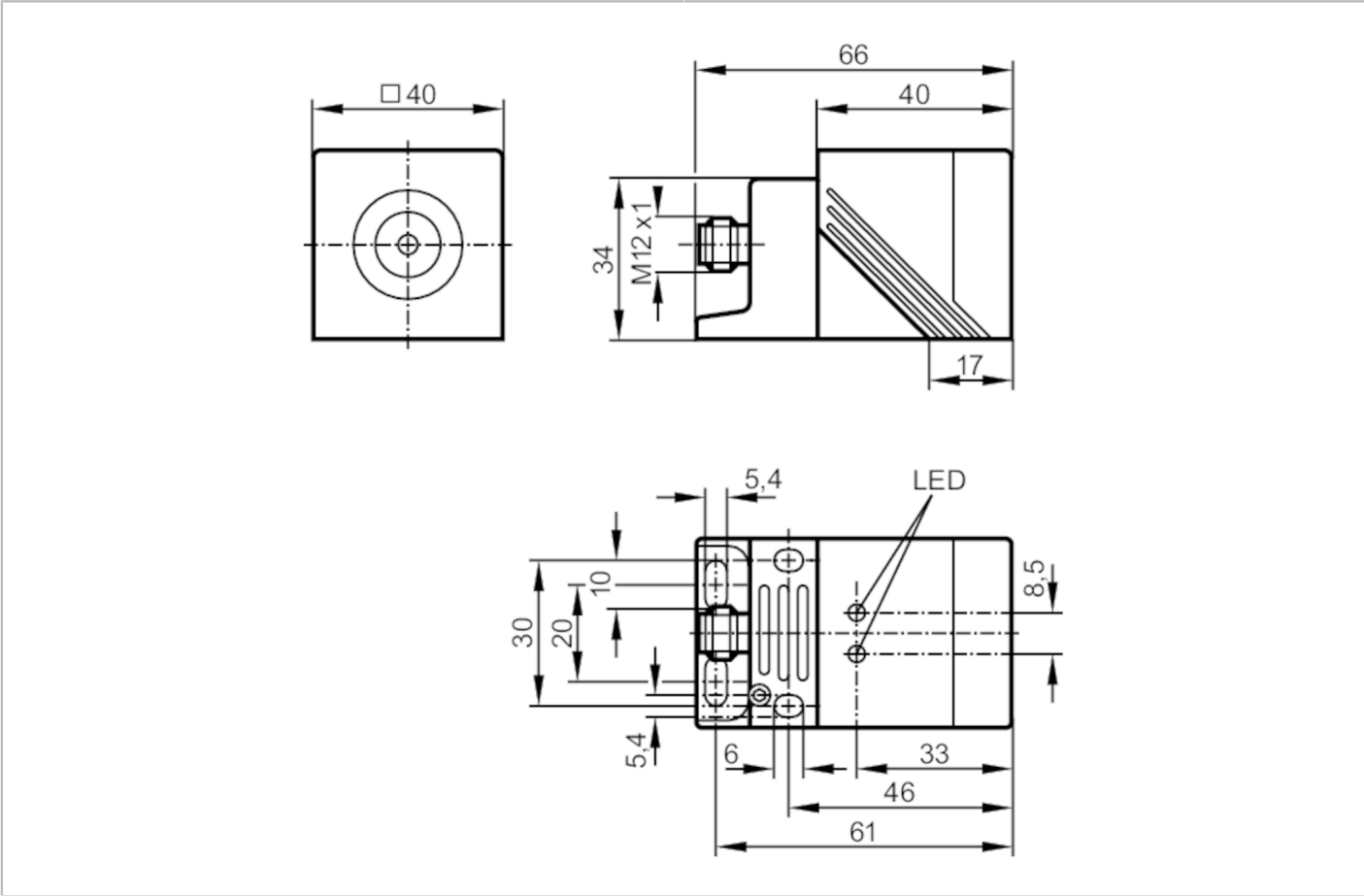




Индуктивен сензор

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		нормално отворен
Обхват на сензора [mm]		15
Корпус		правоъгълен
Размери [mm]		40 x 40 x 66
Приложение		
Система	контакти със златно покритие; Имуитет към електромагнитни полета; с покритие против залепване на пръски	
Имуитет към електромагнитни полета		да
Електрически показатели		
Работно напрежение [V]		10...36 DC
Консумация на ток [mA]		15; (24 V)
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		да



Индуктивен сензор

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

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]	300	
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 66	
Материал	корпус: PBT; сензорна повърхност: PEI с покритие против залепване на пръски; крайна капачка: цинкова отливка; скоба: цинкова отливка	
Дисплей / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
	Работа	1 x Светодиод, зелен
Акcesoари		
Доставени артикули	Монтажна скоба: 1	
	Ключ с вътрешен шестостен: 1	
Забележки		
Забележки	5 възможни позиции на активната зона	
Единица на опаковката	1 брой	

Индуктивен сензор

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Контакти: със златно покритие



Връзка

