

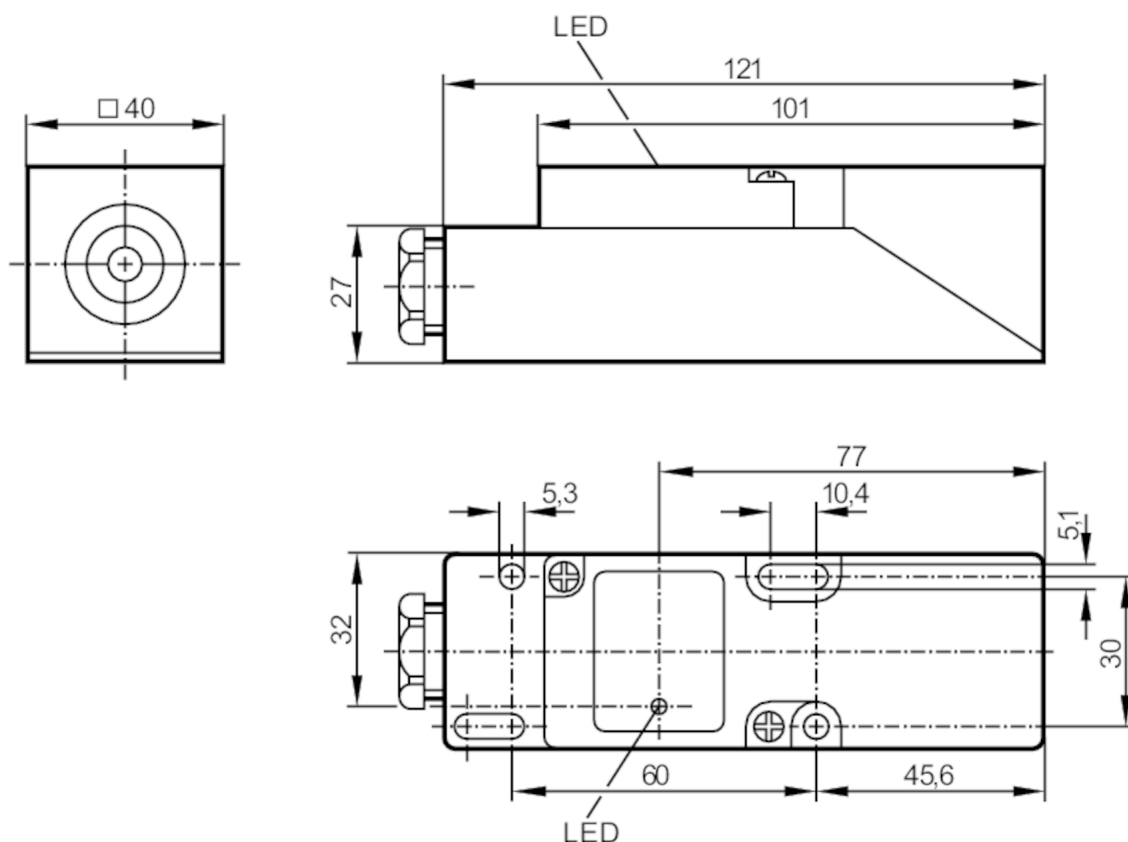
Индуктивен сензор

IME2015BBBOA/6M/ANSCHLRAUM VRG

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IM0011

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



Характеристики на продукта

Изходна функция	нормално затворен
Обхват на сензора [mm]	15
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	40 x 40 x 120

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	20...250 AC/DC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	не

Изходи

Изходна функция	нормално затворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	6



Индуктивен сензор

IME2015BBBOA/6M/ANSCHLRAUM VRG

Макс. Волтаж на изхода за превключване на напрежението AC	[V]	6,5
Минимален работен ток	[mA]	5
Макс. ток на утечка	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Постоянна стойност тока на превключващия изход AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	100
Краткосрочен стойност ток на превключващия изход	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Честота на превключване AC	[Hz]	20
Честота на превключване DC	[Hz]	55
Защита срещу късо съединение		не
Защита от претоварване		не
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...80
Защита		IP 65
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
Механични данни		
Корпус		правоъгълен
Монтаж		екраниран монтаж
Размери	[mm]	40 x 40 x 120
Материал		PPE
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Забележки		
Забележки		5 възможни позиции на активната зона
Единица на опаковката		1 брой



Индуктивен сензор

IME2015BBBOA/6M/ANSCHLRAUM VRG

Електрическо свързване

Кабел: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Връзка

