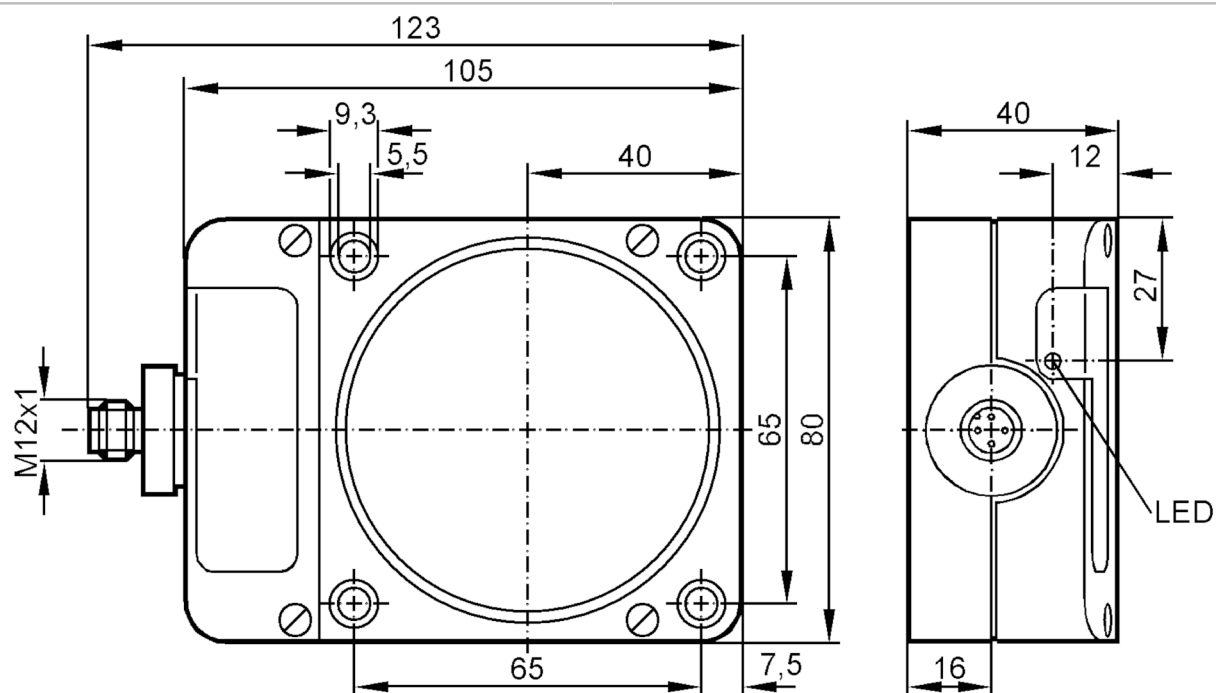


Индуктивен сензор

IDE3040-BPKG/US-100-DPS M01

Артикулет не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	40; (определен: 40)
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	105 x 80 x 40

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

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]	4
Защита срещу късо съединение	да



Индуктивен сензор

IDE3040-BPKG/US-100-DPS M01

Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	40; (определен: 40)
Реален обхват на засичане Sr	$40 \pm 10 \%$
Работен обхват [mm]	0...32,4

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 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B

Механични данни

Корпус	правоъгълен
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери [mm]	105 x 80 x 40
Материал	PPE

Дисплеи / работни елементи

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

Аксесоари

Доставени артикули	отвертка: 1
--------------------	-------------

Забележки

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

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A





Индуктивен сензор

IDE3040-BPKG/US-100-DPS M01

Връзка

