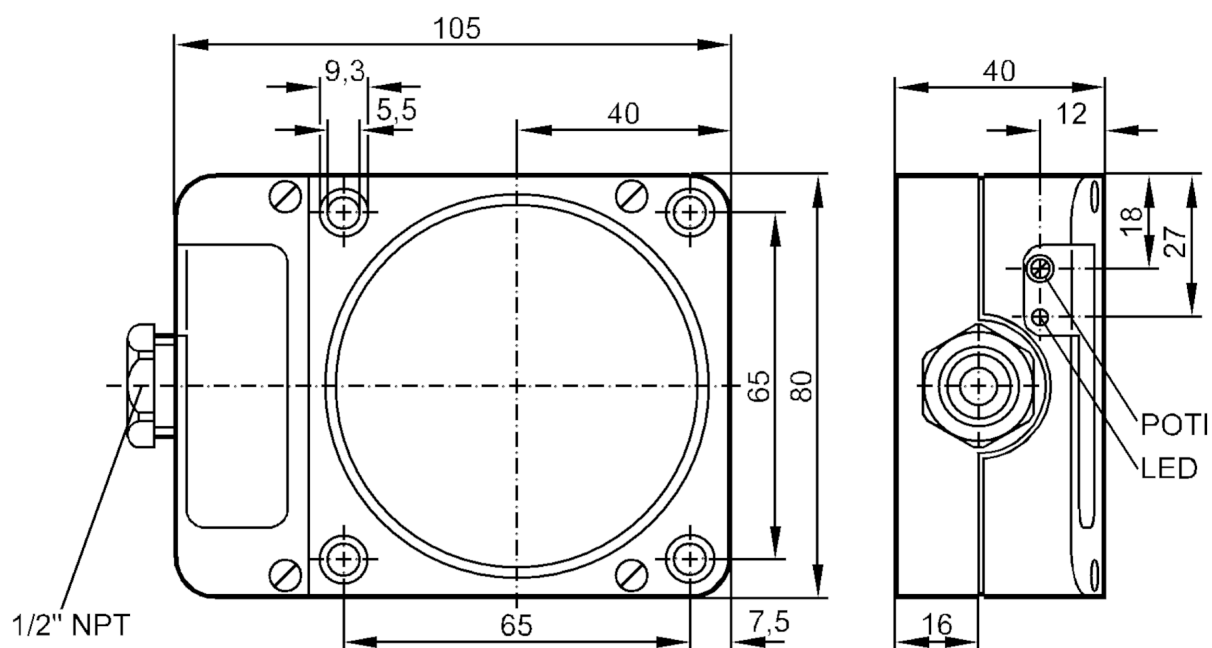


Индуктивен сензор

IDE3060-FNKG/NPT

RT

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално отворен / нормално затворен; (избираем)
Обхват на сензора [mm]	60
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	NPN
Изходна функция	нормално отворен / нормално затворен; (избираем)
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5



Индуктивен сензор

IDE3060-FNKG/NPT

RT

Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	250
Честота на превключване DC	[Hz]	4
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да

Обхват на следене

Обхват на сензора	[mm]	60
Възможност за регулиране на обхвата на отчитане		да
Фабрични настройки за обхвата на засичане	[mm]	60
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	60 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...48,6

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		неекраниран монтаж
Размери	[mm]	105 x 80 x 40
Материал		PPE модифициран

Дисплеи / работни елементи

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

Акcesoари

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

Забележки

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

Индуктивен сензор

IDE3060-FNKG/NPT RT

Електрическо свързване

терминали: ...2,5 mm²

Връзка

