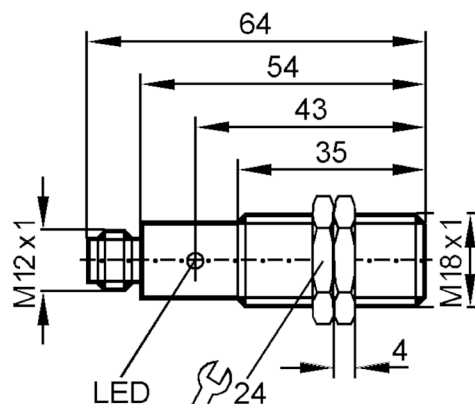


Индуктивен сензор

IGB2005-ARKG/US

Артикулат не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	5
Корпус	с резба
Размери [mm]	M18 x 1

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...55 DC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	4,6
Минимален работен ток [mA]	4
Макс. ток на утечка [mA]	0,6
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	400
Честота на превключване DC [Hz]	700
Защита срещу късо съединение	да



Индуктивен сензор

IGB2005-ARKG/US

Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	5
Реален обхват на засичане Sr	$5 \pm 10 \%$
Работен обхват [mm]	0...4,05

Прецизност / отклонения

Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,5 / алуминий: 0,4 / мед: 0,3
Хистерезис [% от Sr]	3...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
-----	--------------

Механични данни

Корпус	с резба
Монтаж	екраниран монтаж
Размери [mm]	M18 x 1
Означение на резбата	M18 x 1
Материал	месинг с никелово покритие; PBT

Дисплеи / работни елементи

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

Акcesoари

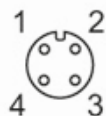
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2
--------------------	---------------------

Забележки

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

Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Индуктивен сензор

IGB2005-ARKG/US

Връзка

