

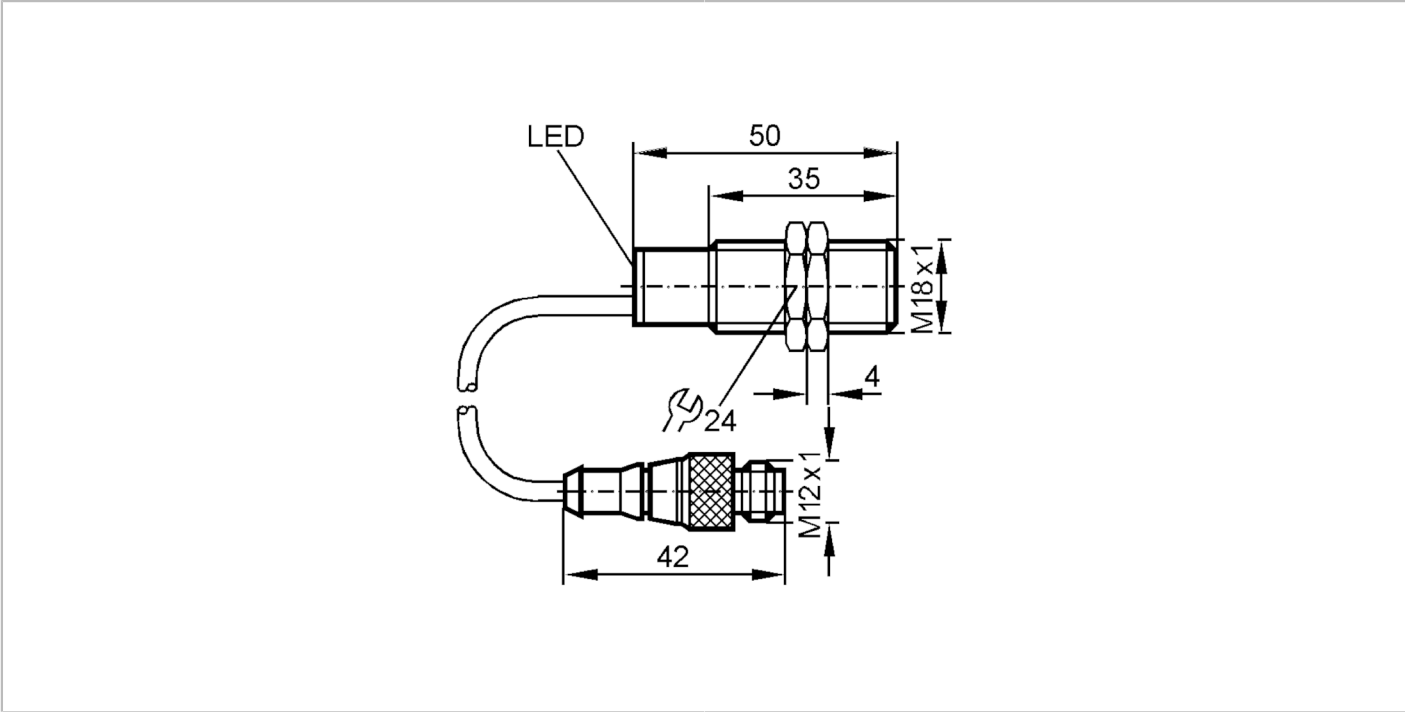


Индуктивен сензор

IGB2005-ARKG/0,80M/US

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IG9984
Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



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



Индуктивен сензор

IGB2005-ARKG/0,80M/US

Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	400
Честота на превключване DC	[Hz]	700
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да

Обхват на следене

Обхват на сензора	[mm]	5
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	5 ± 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
-----------------------	--	--------

Индуктивен сензор

IGB2005-ARKG/0,80M/US

Електрическо свързване - щекер

Кабел: 0,8 m, PUR

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка

