

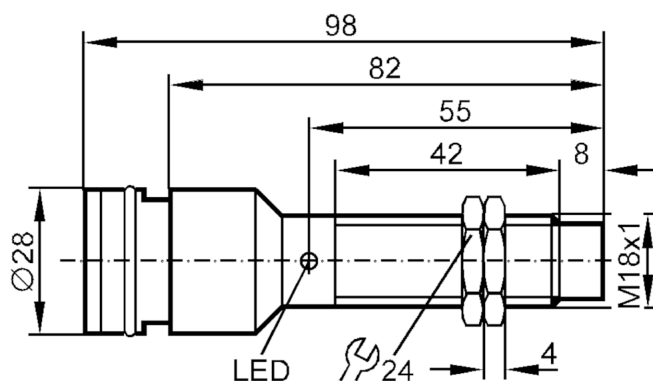
Индуктивен сензор

IGA4008-CPKG/TS-600-APA

Артикулат не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: IG5842

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



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	антивалентен
Обхват на сензора [mm]	8
Корпус	с резба
Размери [mm]	M18 x 1

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	10; (24 V)
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	антивалентен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250



Индуктивен сензор

IGA4008-CPKG/TS-600-APA

Честота на превключване [Hz] DC	720
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	8
Реален обхват на засичане Sr [mm]	$8 \pm 10 \%$
Работен обхват [mm]	0...6,5

Прецизност / отклонения

Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / 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 65

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B

Механични данни

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

Дисплей / работни елементи

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

Акcesoари

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

Забележки

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

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x Ø 28 mm; кодиране: A



Индуктивен сензор

IGA4008-CPKG/TS-600-APA

Връзка

