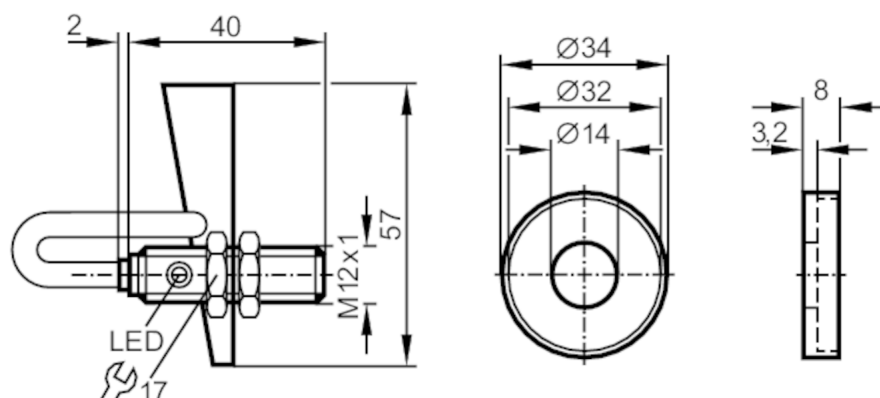


Индуктивен сензор

IFC-04-ARKG SS-H-S

Артикулат не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	4
Корпус	с резба
Размери [mm]	M12 x 1 / L = 42

Приложение

Инсталация	за клапани; (38...63,5 (NW 40...65))
------------	--------------------------------------

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Клас на защита	III
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]	150
Честота на превключване DC [Hz]	1500
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да



Индуктивен сензор

IFC-04-ARKG SS-H-S

Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	4
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	4 ± 10 %
Работен обхват	[mm]	0...3,25
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		
Тегло	[g]	0,001
Корпус		с резба
Монтаж		неекраниран монтаж
Размери	[mm]	M12 x 1 / L = 42
Означение на резбата		M12 x 1
Материал		PBT; Обект: неръждаема стомана (1.4301 / 304)
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2	
	Обект	
Забележки		
Забележки	Бележка:	
	Сензорите се настройват с прикрепения обект за насочване.	
	Ако се използва по-стар тип обект, има риск от механично увреждане на сензора, ако не е регулиран правилно.	
Единица на опаковката	1 брой	

Индуктивен сензор

IFC-04-ARKG SS-H-S

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x клапан тип A DIN (DIN EN 175301-803)

