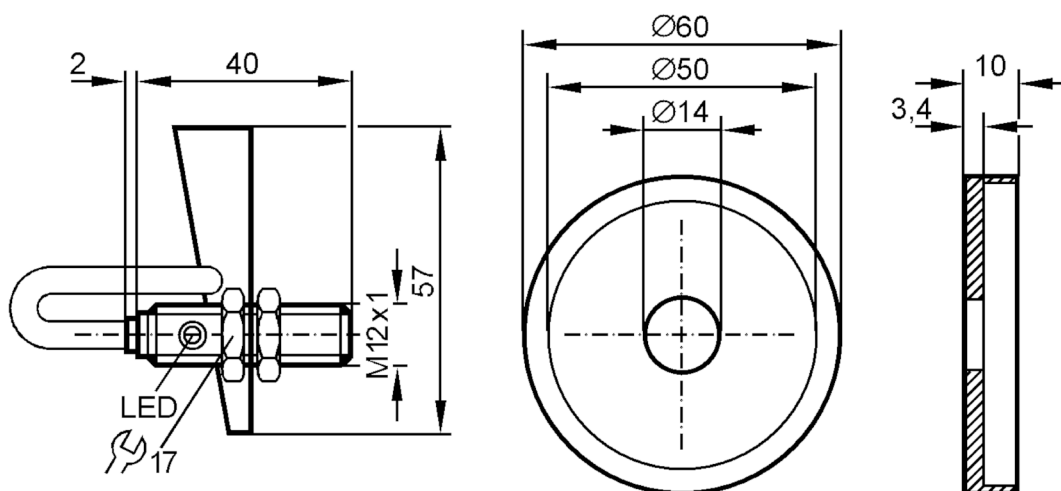


Индуктивен сензор

IFC-04-ARKG/US-L-L für Ventile

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

Приложение

Система	контакти със златно покритие
Инсталация	за клапани; (76...101,6 (NW 80...100))

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 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]	150



Индуктивен сензор

IFC-04-ARKG/US-L-L für Ventile

Честота на превключване [Hz]	1500
DC	
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да
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 67
Тестове / одобрения	
EMC	EN 60947-5-2
	EN 55011 клас B
Механични данни	
Корпус	с резба
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери [mm]	M12 x 1
Означение на резбата	M12 x 1
Материал	PBT; Обект: неръждаема стомана (1.4301 / 304)
Дисплей / 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/US-L-L für Ventile

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Контакти: със златно покритие



Връзка

