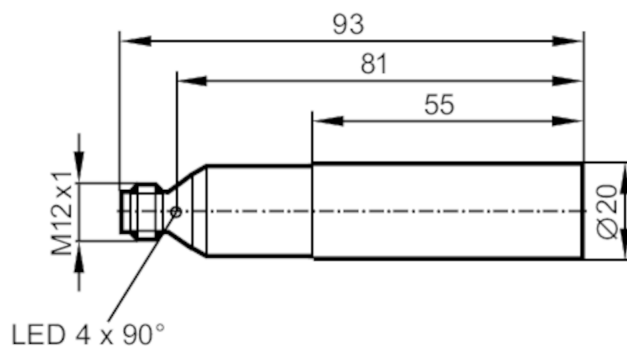


Индуктивен сензор

IA-4010-CPKG/US-104-DPA

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	антивалентен
Обхват на сензора [mm]	10
Корпус	цилиндричен
Размери [mm]	Ø 20 / L = 93

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	15; (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
Честота на превключване DC [Hz]	300
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	10
Реален обхват на засичане Sr	10 ± 10 %



Индуктивен сензор

IA-4010-CPKG/US-104-DPA

Работен обхват	[mm]	0...8,1
----------------	------	---------

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	
	EN 55011	клас B

Механични данни

Корпус	цилиндричен	
Монтаж	неекраниран монтаж	
Размери	[mm]	Ø 20 / L = 93
Материал	месинг с бронзово покритие; PBT	

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	4 x 90° Светодиод, жълт
---------	------------------------	-------------------------

Акcesoари

Доставени артикули	Монтажна скоба: 1
--------------------	-------------------

Забележки

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

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



IA5131



Индуктивен сензор

IA-4010-CPKG/US-104-DPA

Връзка

