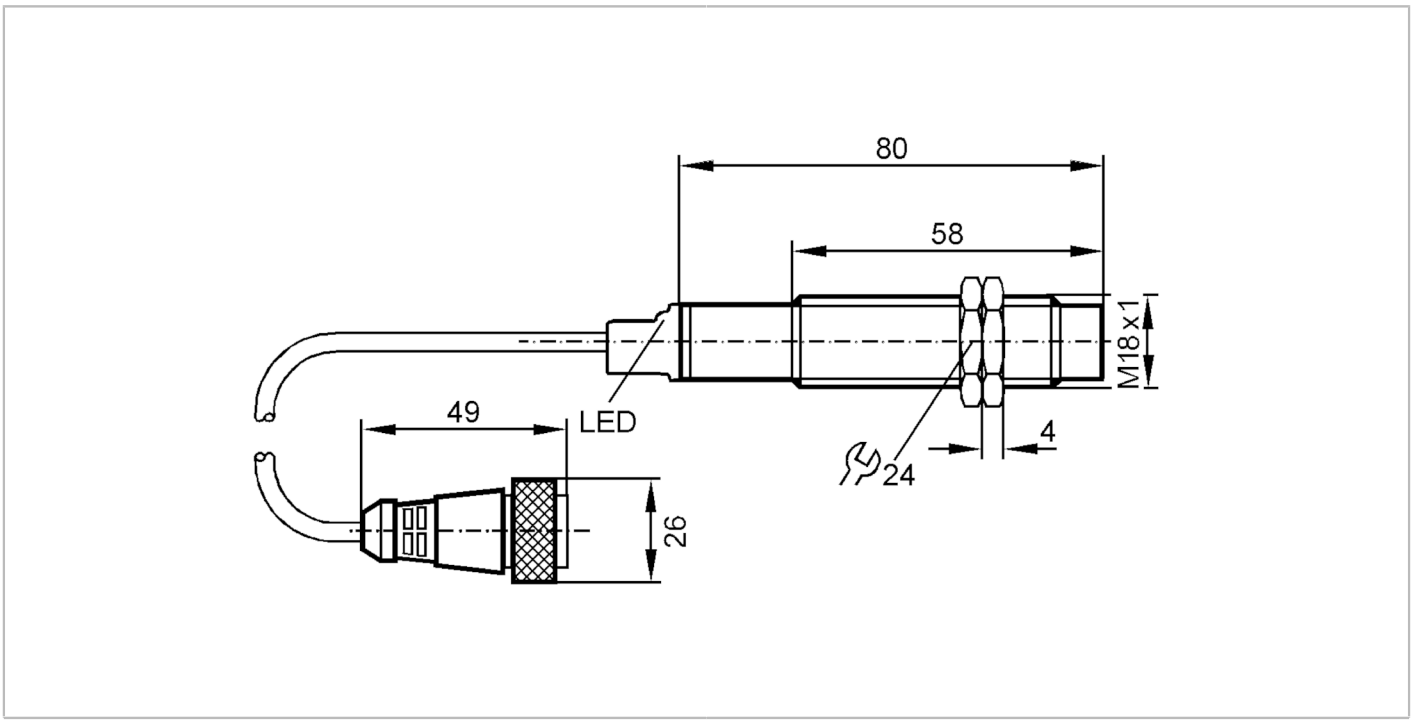
IG9216

Индуктивен сензор

IGA2008-ARKG/2M/WS/INOX

Артикулът не се предлага вече - запис в архива



CE

Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		PNP/NPN
Изходна функция		нормално отворен
Обхват на сензора	[mm]	8
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
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	400
Честота на превключване DC	[Hz]	300
Защита срещу късо съединение		да

IG9216

Индуктивен сензор

IGA2008-ARKG/2M/WS/INOX

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 ± 10 %	
Работен обхват	[mm]	0...6,5	
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		неекраниран монтаж	
Размери	[mm]	M18 x 1	
Означение на резбата		M18 x 1	
Материал		PBT; неръждаема стомана (1.4404 / 316L)	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Аксесоари			
Доставени артикули		заключващи гайки: 2	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	

IG9216

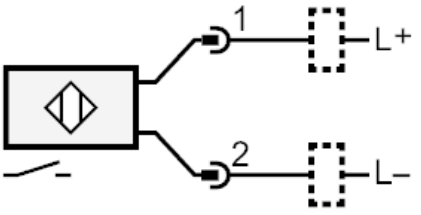
Индуктивен сензор

IGA2008-ARKG/2M/WS/INOX

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC

Връзка



Конектор: 1 x Ø 26 mm