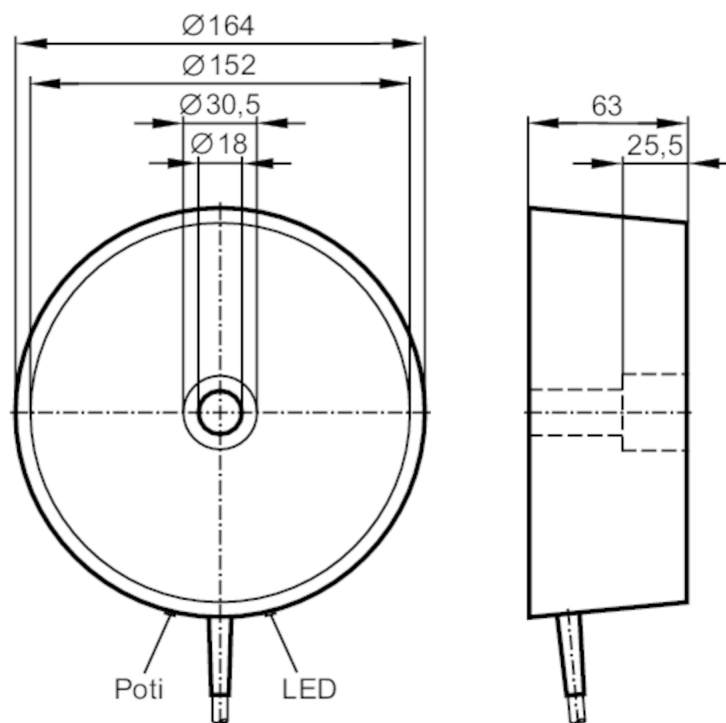


Индуктивен сензор за площ

SIY-3120-ANKG

Артикулат не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	30...120
Корпус	цилиндричен
Размери [mm]	Ø 164 / L = 63

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	12...36 DC
Консумация на ток [mA]	< 7

Изходи

Електрическо изпълнение	NPN
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200
Честота на превключване DC [Hz]	3



Индуктивен сензор за площ

SIY-3120-ANKG

Обхват на следене		
Обхват на сензора	[mm]	30...120
Възможност за регулиране на обхвата на отчитане		да
Фабрични настройки за обхвата на засичане	[mm]	120
Реален обхват на засичане Sr	[mm]	(30...120)
Прецизност / отклонения		
Коефициент на корекция		стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,3 / мед: 0,2
Хистерезис	[% от Sr]	< 15
Дрейф на точката на превключване	[% от Sr]	-15...15
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-20...70
Защита		IP 65
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
Механични данни		
Корпус	цилиндричен	
Монтаж	неекраниран монтаж	
Размери	[mm]	Ø 164 / L = 63
Материал	корпус: PBT; долната корица: алуминий	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Доставени артикули	винтове: 1 x M16 x 90	
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	



Индуктивен сензор за площ

SIY-3120-ANKG

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Връзка



Цветовете на проводниците :

BK = черен
BN = кафяв
BU = син