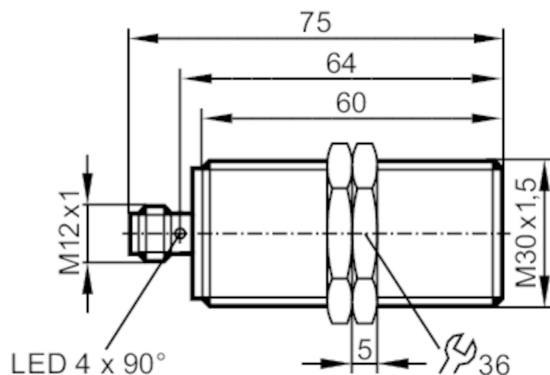






Индуктивен сензор

IIA3010-BPKG/US-104

Реален обхват на засичане [mm]	10 ± 10 %
Sr	
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]	1...20
Дрейф на точката на превключване [% от Sr]	-10...10

Условия на работа	
Околна температура [°C]	-25...80
Защита	IP 65

Тестове / одобрения		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 Високофреkwентно излъчване	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF проведено	10 V
	EN 55011	клас B
MTTF [Години]	1083	

Механични данни		
Тегло [g]	164,5	
Корпус	с резба	
Монтаж	екраниран монтаж	
Размери [mm]	M30 x 1,5 / L = 75	
Означение на резбата	M30 x 1,5	
Материал	корпус: месинг с бронзово покритие; сензорна повърхност: PBT оранжев; LED прозорец: PEI; заключващи гайки: месинг с бронзово покритие	
Усилие на затягане [Nm]	50	

Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	4 x Светодиод, жълт

Акcesoари		
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2	

Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	

Електрическо свързване - щекер

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



II5447



Индуктивен сензор

IIA3010-BPKG/US-104

Връзка

