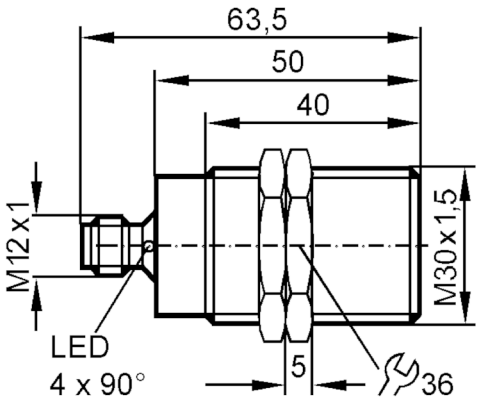
II5901

Détecteur inductif

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



CE

Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	20
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5
Application		
Système		Portée augmentée
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	12; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	100

II5901

Détecteur inductif

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

Protection courts-circuits		oui	
Version protection courts-circuits		pulsé	
Protection surcharges		oui	
Plage évaluable			
Portée	[mm]	20	
Portée réelle Sr	[mm]	20 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	0...16,2	
Portée augmentée		oui	
Exactitude / dérives			
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 1 / laiton: 1,3 / aluminium: 1 / cuivre: 0,8	
Hystérésis	[% de Sr]	1...15	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...70	
Protection		IP 67	
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
Données mécaniques			
Boîtier		Sonde filetage	
Montage		encastrable	
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5	
Désignation du filetage		M30 x 1,5	
Matières		inox (1.4305/303)	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	4 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Quantité		1 pièces	
Raccordement électrique - connecteur			

Connecteur: 1 x M12; codage: A



II5901

Détecteur inductif

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

Raccordement

