II5903

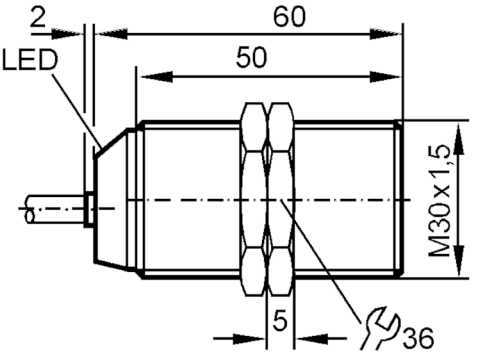
Détecteur inductif

IIK3015BBPKG/0,61M

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

Article de remplacement: II5742

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



CE

Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	15
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	< 15
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]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	100

II5903

Détecteur inductif

IIK3015BBPKG/0,61M

Protection courts-circuits		oui	
Version protection courts-circuits		pulsé	
Protection surcharges		oui	
Plage évaluable			
Portée	[mm]	15	
Portée réelle Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	0...12,1	
Exactitude / dérives			
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2	
Hystérésis	[% de Sr]	1...20	
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-40...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		laiton recouvert de bronze blanc; PBT	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	1 x LED, jaune
		Disponibilité	1 x LED, vert
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Quantité		1 pièces	

II5903

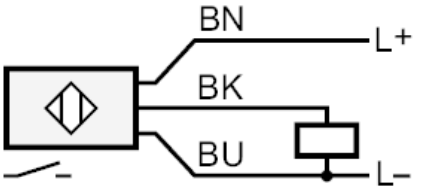
Détecteur inductif

IIK3015BBPKG/0,61M

Raccordement électrique

Câble: 0,61 m, PUR; 3 x 0,75 mm²

Raccordement



	Couleurs des fils conducteurs :
BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir