

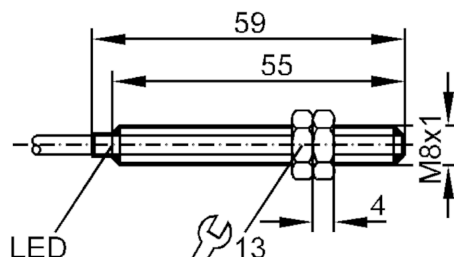
Détecteur inductif

IEA3002BBPKG

Article arrêté

Article de remplacement: IE5448

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	2
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M8 x 1

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	< 9,5
Protection contre l'inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1,8
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	150
Fréquence de commutation DC [Hz]	2000
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Plage évaluable

Portée [mm]	2
Portée réelle Sr [mm]	2 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...1,6

IE5260



Détecteur inductif

IEA3002BBPKG

Exactitude / dérives			
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2	
Hystérésis	[% de Sr]	3...15	
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante		[°C]	-25...70
Protection			IP 67
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
Données mécaniques			
Poids		[g]	60,2
Boîtier		Sonde filetage	
Montage		encastrable	
Dimensions		[mm]	M8 x 1
Désignation du filetage		M8 x 1	
Matières		laiton chromé; PA 12-GF30	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Quantité		1 pièces	
Raccordement électrique			
Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,25 mm²			
Raccordement			



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