

IE5262



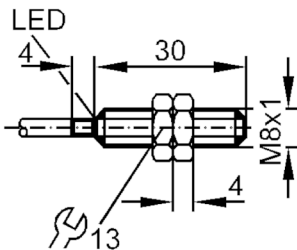
Détecteur inductif

IEB3001-BPKG

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

Article de remplacement: IE5267

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]	1
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M8 x 1

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	< 15
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]	5000
Protection courts-circuits	oui



Détecteur inductif

IEB3001-BPKG

Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui
Plage évaluable	
Portée [mm]	1
Portée réelle Sr [mm]	1 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...0,8
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	
Boîtier	Sonde filetage
Montage	encastrable
Dimensions [mm]	M8 x 1
Désignation du filetage	M8 x 1
Matières	PA 12-GF30; laiton chromé
Afficheurs / éléments de service	
Indication	Indication de commutation 1 x LED, rouge
Accessoires	
Fourniture	écrous de fixation: 2
Remarques	
Quantité	1 pièces



Détecteur inductif

IEB3001-BPKG

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; hautement flexible; 3 x 0,25 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu