

IE5276

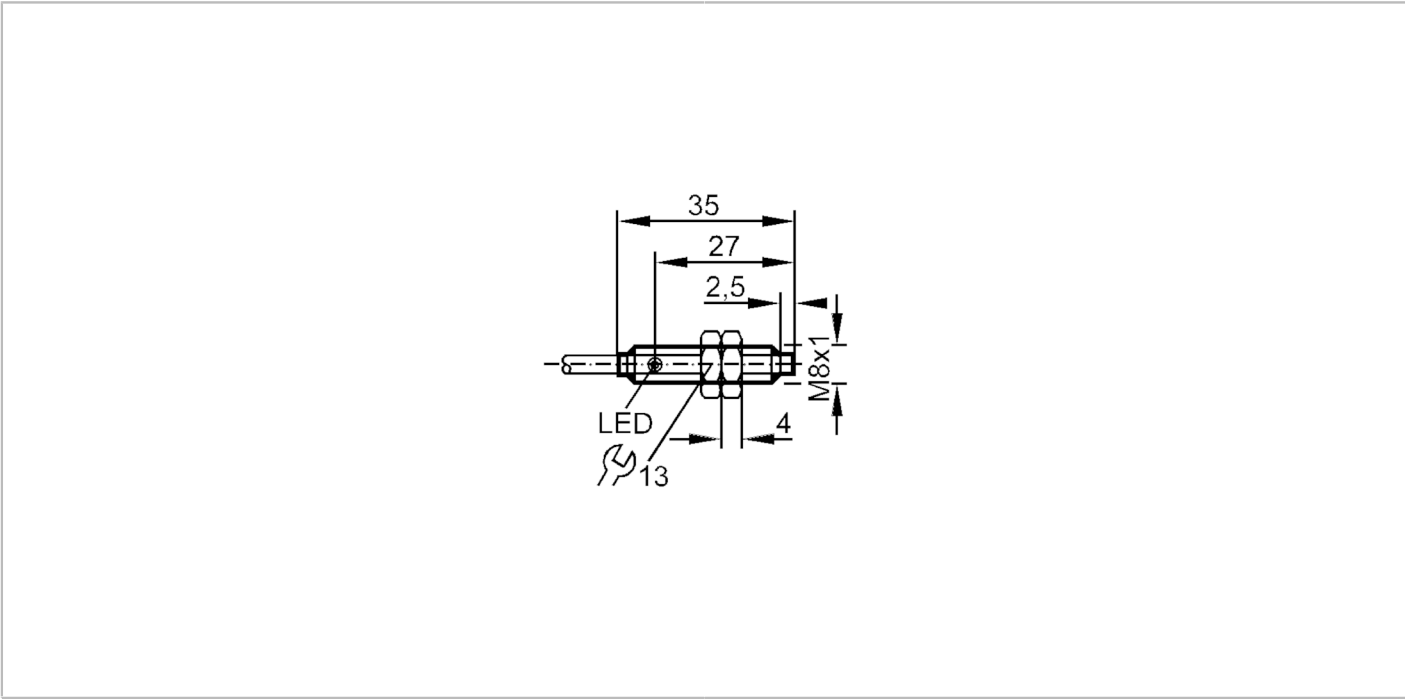


Détecteur inductif

IEB3001,5-ANOG/PH

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

Article de remplacement: IE5313
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	1,5
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M8 x 1

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 10
Protection inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	2000
Protection courts-circuits	non



Détecteur inductif

IEB3001,5-ANOG/PH

Protection surcharges		non	
Zone de détection			
Portée		[mm]	1,5
Portée réelle Sr		[mm]	1,5 ± 10 %
Portée de travail		[mm]	0...1,2
Exactitude / déviations			
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3	
Hystérésis		[% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation		[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation			
Température ambiante		[°C]	-25...70
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	classe B
		EN 55011	
Données mécaniques			
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		non encastrable	
Dimensions		[mm]	M8 x 1
Désignation du filetage		M8 x 1	
Matières		laiton nickelé	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	



Détecteur inductif

IEB3001,5-ANOG/PH

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; hautement flexible; 3 x 0,14 mm²

Raccordement



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