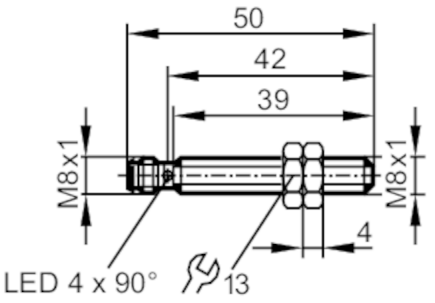
IE5230

Détecteur inductif

IEB3001,2BPOG/AS-510-TPS

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



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	1,2
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Protection inversion de polarité		non
Sorties		
Technologie		PNP
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]	750
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Zone de détection		
Portée	[mm]	1,2
Portée réelle Sr	[mm]	1,2 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...9,7
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10

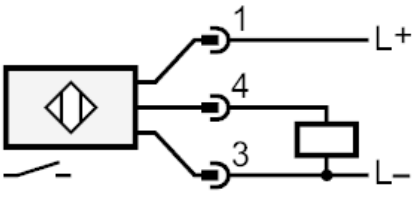
IE5230

Détecteur inductif

IEB3001,2BPOG/AS-510-TPS

Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]		0...50
Indice de protection			IP 65
Données mécaniques			
Boîtier			boîtier fileté
Type de montage			encastrable
Dimensions	[mm]		M8 x 1 / L = 50
Désignation du filetage			M8 x 1
Matières			boîtier: laiton nickelé; face active: PBT
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture			écrous de fixation: 2
Remarques			
Unité d'emballage			1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M8; codage: A

Raccordement