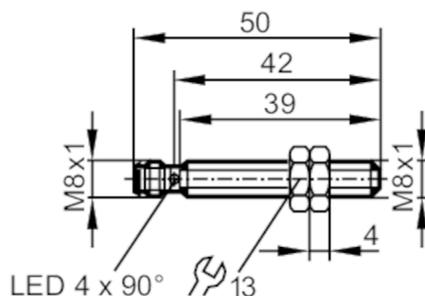


## Détecteur inductif

IEA3001,4BPOG/AS-500-TPS

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



## Caractéristiques du produit

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	1,4
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]	300
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

## Zone de détection

Portée	[mm]	1,4
Portée réelle Sr	[mm]	1,3 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	1,05

## 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...20

# IE5244



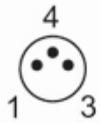
## Détecteur inductif

IEA3001,4BPOG/AS-500-TPS

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-15...70
Indice de protection		IP 65
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non 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

