# **IE5245**

### Détecteur inductif

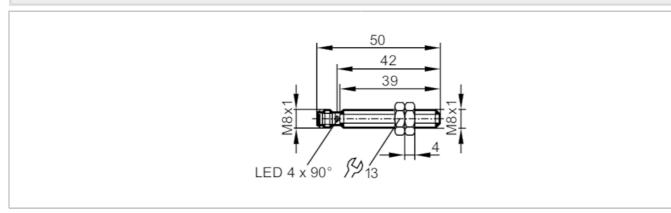
IEB3002,5BPOG/AS-510-TPS



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

## Article de remplacement: IE5292

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



Technologie		PNP
Fonction de sortie		
Portée		normalement ouvert
Boîtier	[mm]	2,5
		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1030 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]	2000
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Zone de détection		
Portée	[mm]	2,5
Portée réelle Sr	[mm]	2,5 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	2,03
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis [%	de Sr]	115

# **IE5245**

#### Détecteur inductif

IEB3002,5BPOG/AS-510-TPS



Dérive du point de commutation

[% de Sr]

-10...10

**Conditions d'utilisation** 

Température ambiante [°C] 0...60
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

