

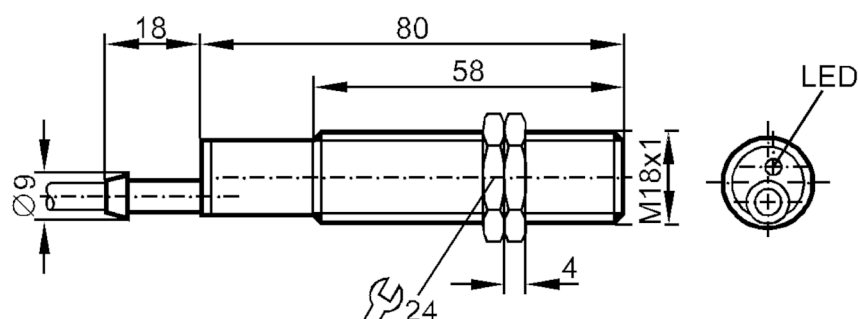
Détecteur inductif

IG-2005-BBOW

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

Article de remplacement: IG0091

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



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	5
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M18 x 1

Données électriques

Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Fonction de sortie		normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	5,5
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	20

**Détecteur inductif**

IG-2005-BBOW

Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non

Zone de détection

Portée [mm]	5
Portée réelle Sr [mm]	5 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...4,05

Exactitude / déviations

Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis [% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]	-10...10

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...80
Indice de protection	IP 67

Données mécaniques

Boîtier	boîtier fileté
Type de montage	encastrable
Dimensions [mm]	M18 x 1
Désignation du filetage	M18 x 1
Matières	PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------	----------------

Accessoires

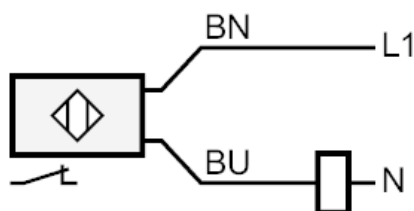
Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Raccordement

Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu