

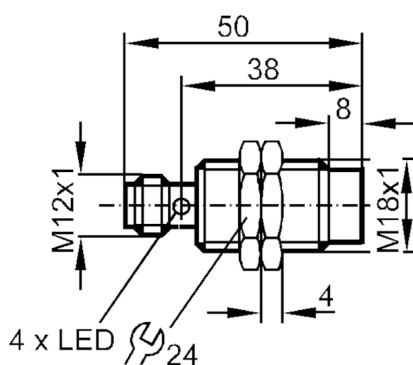


## Détecteur inductif

IGB3010-BPKG/US-104-DPS RT

article arrêté

Autre article possible: IGS288 ou IGS291 Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !; article arrêté – Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer ! – Date d'arrêt: 31.03.2018



### Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	10
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M18 x 1

### Application

Caractéristique spécifique	contacts dorés
----------------------------	----------------

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	5; (24 V)
Protection inversion de polarité	oui



## Détecteur inductif

IGB3010-BPKG/US-104-DPS RT

Sorties		
Technologie	PNP	
Fonction de sortie	normalement ouvert	
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250	
Fréquence de commutation DC [Hz]	350	
Protection courts-circuits	oui	
Version protection courts-circuits	pulsé	
Protection surcharges	oui	
Zone de détection		
Portée [mm]	10	
Portée réelle Sr [mm]	10 ± 10 %	
Portée de travail [mm]	0...8,1	
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...80	
Indice de protection	IP 65	
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	classe B
	EN 55011	
MTTF [Années]	1887	
Données mécaniques		
Poids [g]	43,2	
Boîtier	boîtier fileté	
Type de montage	non encastrable	
Dimensions [mm]	M18 x 1	
Désignation du filetage	M18 x 1	
Matières	inox 1.4571 (316Ti); PBT	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	4 x 90° LED, rouge
Accessoires		
Accessoires fournis	écrous de fixation: 2	
Remarques		
Remarques	article arrêté	
Unité d'emballage	1 pièces	

# IG5883



## Détecteur inductif

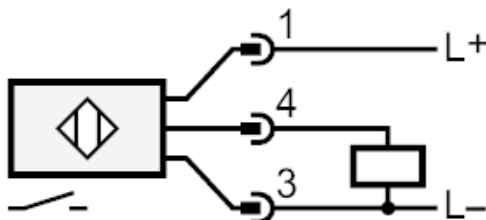
IGB3010-BPKG/US-104-DPS RT

### Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; Contacts: doré



### Raccordement



article arrêté

Autre article possible: IGS288 ou IGS291 Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !; article arrêté – Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer ! – Date d'arrêt: 31.03.2018