

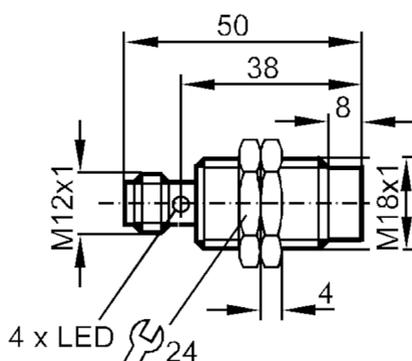


Détecteur inductif

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 EN 55011
MTTF [Années]	1887
	classe B
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

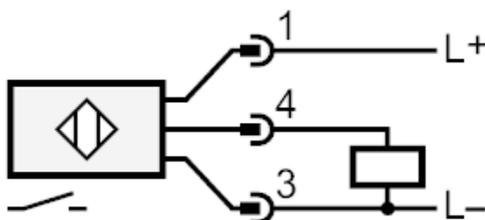
IGB3010-BPKG/US-104-DPS RT

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