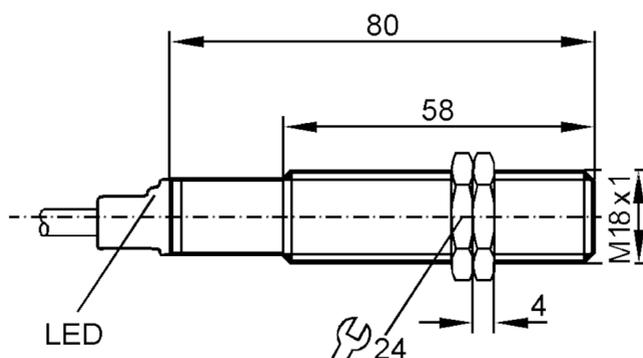




Détecteur inductif

IG-2008-ARKG/10M/PVC

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	8
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M18 x 1

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...55 DC
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	4,6
Courant de sortie minimum [mA]	4
Courant résiduel max. [mA]	0,6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	400
Fréquence de commutation DC [Hz]	300
Protection courts-circuits	oui

IG9210



Détecteur inductif

IG-2008-ARKG/10M/PVC

Version protection courts-circuits	pulsé
------------------------------------	-------

Protection surcharges	oui
-----------------------	-----

Zone de détection

Portée [mm]	8
-------------	---

Portée réelle Sr [mm]	8 ± 10 %
-----------------------	----------

Portée de travail [mm]	0...6,5
------------------------	---------

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 67
----------------------	-------

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier	boîtier fileté
---------	----------------

Type de montage	non 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
-------------------	----------

IG9210



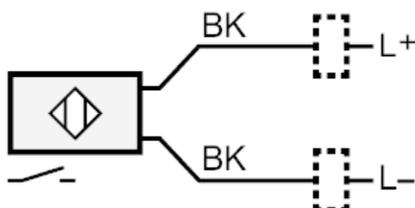
Détecteur inductif

IG-2008-ARKG/10M/PVC

Raccordement électrique

Câble: 10 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Raccordement



BK =

Couleurs des fils conducteurs :
noir