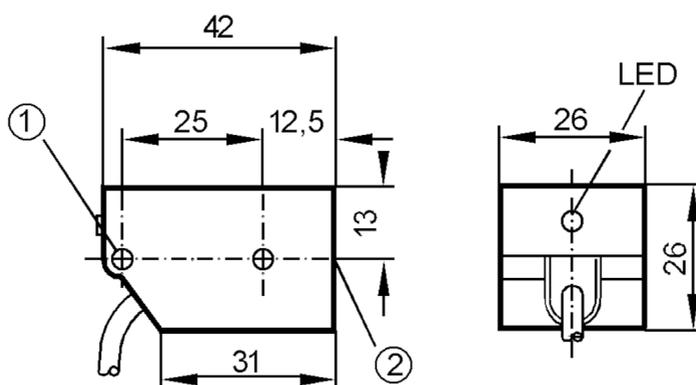




Détecteur inductif

IOC2010-BRKG/0,15M/FRONT/POLAR

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



- 1 trous de fixation M4 renforcé
2 Face active



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	10
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	26 x 26 x 42

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 fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,8
Courant de sortie minimum [mA]	2
Courant résiduel max. [mA]	0,6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100

IO9207



Détecteur inductif

IOC2010-BRKG/0,15M/FRONT/POLAR

Fréquence de commutation [Hz]	250
DC	
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: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
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

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier	rectangulaire
Type de montage	encastrable
Dimensions [mm]	26 x 26 x 42
Matières	PBT

Afficheurs / éléments de service

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

Remarques

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

IO9207



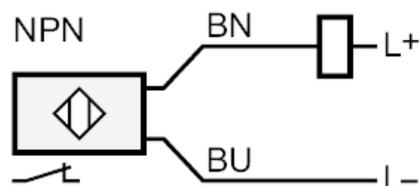
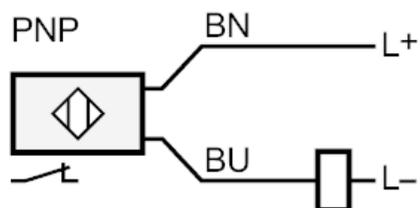
Détecteur inductif

IOC2010-BRKG/0,15M/FRONT/POLAR

Raccordement électrique

Câble: 0,15 m, silicone; 2 x 1 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :
BN = brun
BU = bleu