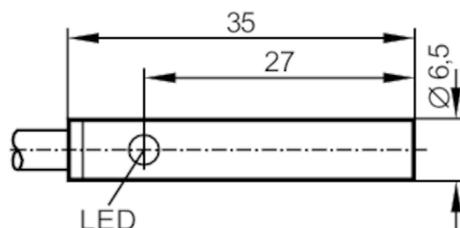




Détecteur inductif

ITB2001-BROG/0,32M/OVERP

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



Caractéristiques du produit

Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	1
Boîtier		cylindrique
Dimensions	[mm]	Ø 6,5 / L = 35

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Classe de protection		III
Protection contre l'inversion de polarité		non

Sorties

Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,6
Courant de sortie minimum	[mA]	4
Courant résiduel max.	[mA]	0,8
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	900
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Plage évaluable

Portée	[mm]	1
Portée réelle Sr	[mm]	1 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...0,8

Exactitude / dérives

Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	1...15

IT5029



Détecteur inductif

ITB2001-BROG/0,32M/OVERP

Dérive du point de commutation		-10...10
	[% de Sr]	

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 67

Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	5569

Données mécaniques

Boîtier		cylindrique
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	Ø 6,5 / L = 35
Matières		laiton nickelé; PBT

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

Fourniture		Bride de fixation: 1
------------	--	----------------------

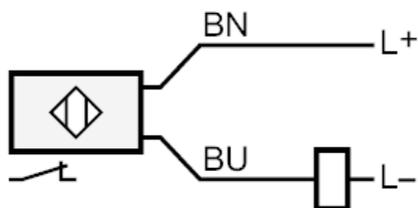
Remarques

Quantité		1 pièces
----------	--	----------

Raccordement électrique

Câble: 0,32 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Raccordement



BK = Couleurs des fils conducteurs :
noir