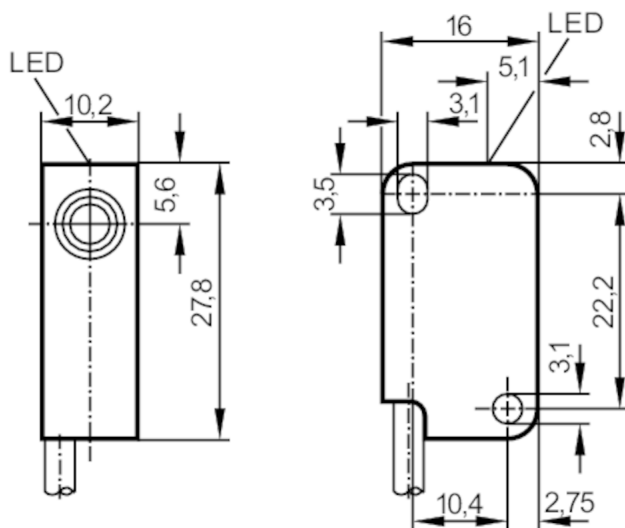


Détecteur inductif

IS-3002-BPOG/6M/PH

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	2
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	28 x 10 x 16

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC; ("supply class 2" selon cULus)
Consommation [mA]	15; (24 V)
Classe de protection	III
Protection contre l'inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	800
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non

Plage évaluable

Portée [mm]	2
-------------	---



Détecteur inductif

IS-3002-BPOG/6M/PH

Portée réelle Sr	[mm]	2 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...1,6

Exactitude / dérives		
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
Protection		IP 67

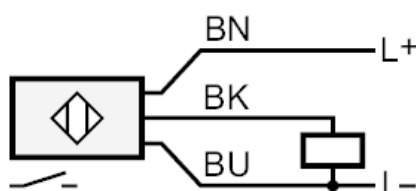
Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	3044

Données mécaniques		
Boîtier		rectangulaire
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	28 x 10 x 16
Matières		PBT
Couple de serrage	[Nm]	< 0,5; (avec rondelle)

Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune

Remarques		
Quantité		1 pièces

Raccordement électrique		
Câble: 6 m, PVC; hautement flexible; 3 x 0,14 mm²		
Raccordement		



	Couleurs des fils conducteurs :
BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir