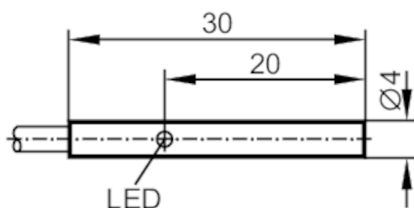




Détecteur inductif

IZB30,8-ANKG/PH

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



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	0,8
Boîtier	cylindrique
Dimensions [mm]	Ø 4 / L = 30

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	15; (24 V)
Classe de protection	III
Protection contre l'inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	NPN
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]	100
Fréquence de commutation DC [Hz]	2000
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Plage évaluable

Portée [mm]	0,8
Portée réelle Sr [mm]	0,8 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...0,65

Exactitude / dérives

Facteur de correction	Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis [% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]	-10...10

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...70
---------------------------	----------



Détecteur inductif

IZB30,8-ANKG/PH

Protection		IP 65	
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	953	
Données mécaniques			
Boîtier		cylindrique	
Montage		encastrable	
Dimensions		[mm]	Ø 4 / L = 30
Matières		inox (1.4305/303); POM	
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: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²			
Raccordement			



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir

BN = brun

BU = bleu