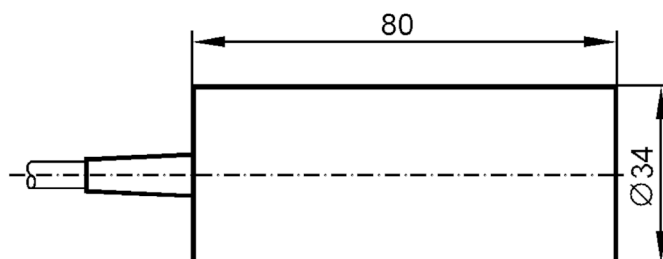




Détecteur inductif

IB-3020GBPOG

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



Caractéristiques du produit

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	20
Boîtier		cylindrique
Dimensions	[mm]	Ø 34

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	20...72 DC
Consommation	[mA]	8,5; (60 V)
Protection contre l'inversion de polarité		non

Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	1,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	30
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

IB5027



Détecteur inductif

IB-3020GBPOG

Plage évaluable	
Portée [mm]	20
Portée réelle Sr [mm]	20 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...16,2
Exactitude / dérives	
Facteur de correction	Acier: 1 / inox: 0,85 / laiton: 0,54 / aluminium: 0,5 / cuivre: 0,46
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
Données mécaniques	
Boîtier	cylindrique
Montage	non encastrable
Dimensions [mm]	Ø 34
Matières	PBT
Accessoires	
Fourniture	Bride de fixation: 1
Remarques	
Quantité	1 pièces

IB5027



Détecteur inductif

IB-3020GBPOG

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir