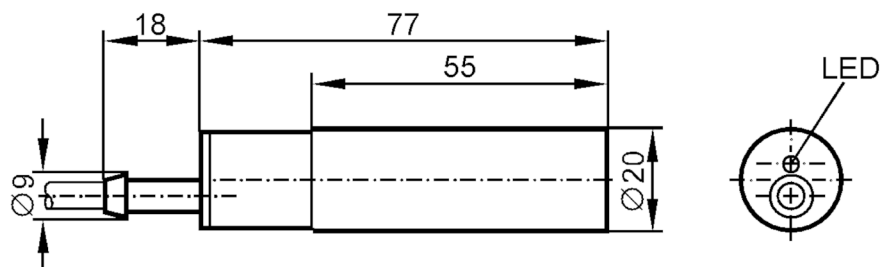


Détecteur inductif

IA-3010-APOG/20m

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	10
Boîtier	cylindrique
Dimensions [mm]	Ø 20

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...55 DC
Consommation [mA]	7; (24 V)
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	400
Fréquence de commutation DC [Hz]	100
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non



Détecteur inductif

IA-3010-APOG/20m

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		cylindrique
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	Ø 20
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, rouge
Accessoires		
Fourniture		Brides de fixation: 1
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces



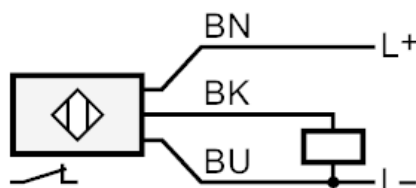
Détecteur inductif

IA-3010-APOG/20m

Raccordement électrique

Câble: 20 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



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