



Détecteur inductif

IN-3004-APOG/ 6m

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



- 1 trou de fixation
- 2 douille fileté M3 profondeur 5,8 mm

Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	4
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	40 x 12 x 26

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...55 DC
Consommation [mA]	15; (24 V)
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]	250
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non

Zone de détection

Portée [mm]	4
Portée réelle Sr [mm]	4 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...3,25

Exactitude / déviations

Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
-----------------------	---



Détecteur inductif

IN-3004-APOG/ 6m

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 65

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2
-----	--------------

Données mécaniques

Boîtier		rectangulaire
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	40 x 12 x 26
Matières		PBT

Trou de fixation		
Couple de serrage	[Nm]	< 0,5

Douille filetée		
Couple de serrage	[Nm]	< 1,2; (si la douille en laiton est en contact avec la partie opposée)

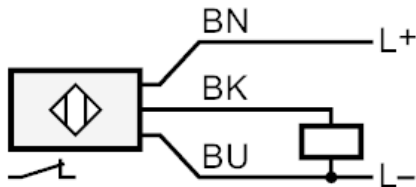
Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



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