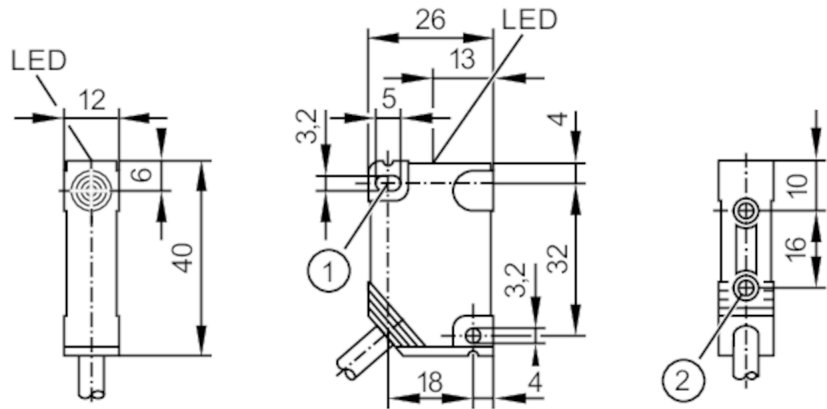




Détecteur inductif

IN-3004-BNOG

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



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



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
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	NPN
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

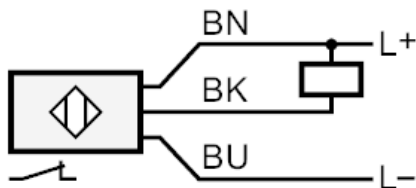
Portée [mm]	4
Portée réelle Sr [mm]	4 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...3,25



Détecteur inductif

IN-3004-BNOG

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 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 fileté		
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: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Raccordement		



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