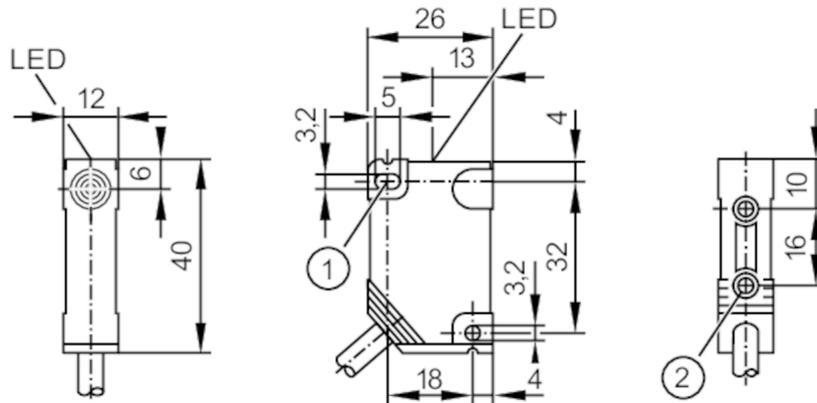




Détecteur inductif

IN-3004-APOG

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



- 1 trou de fixation
2 douille filetée 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

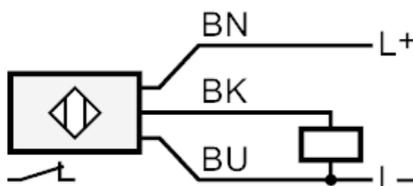
IN5006



Détecteur inductif

IN-3004-APOG

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 mm ²	
Raccordement	



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu