

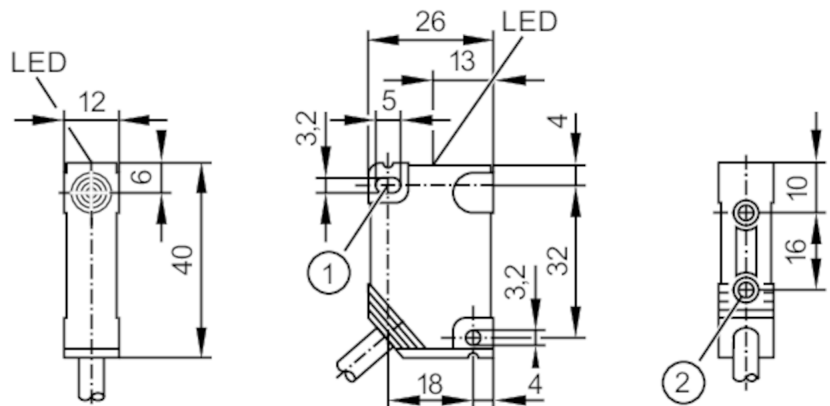


Détecteur inductif

IN-3004-BPKG RT

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

Article de remplacement: IN5129
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



1

2

3

trou de fixation

douille filetée M3 profondeur 5,8 mm

figure à titre d'exemple



Caractéristiques du produit	
Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	4
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	40 x 12 x 26
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	15; (24 V)
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Sorties	
Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	1300
Protection courts-circuits	oui



Détecteur inductif

IN-3004-BPKG

RT

Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui
Plage évaluable	
Portée [mm]	4
Portée réelle Sr [mm]	4 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...3,25
Exactitude / dérives	
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
Protection	IP 67
Tests / Homologations	
CEM	EN 60947-5-2
Données mécaniques	
Boîtier	rectangulaire
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)
Afficheurs / éléments de service	
Indication	Indication de commutation 1 x LED, rouge
Remarques	
Quantité	1 pièces



Détecteur inductif

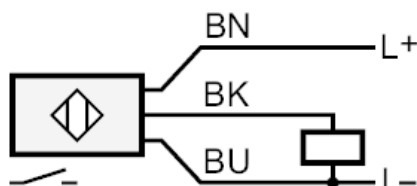
IN-3004-BPKG

RT

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir