



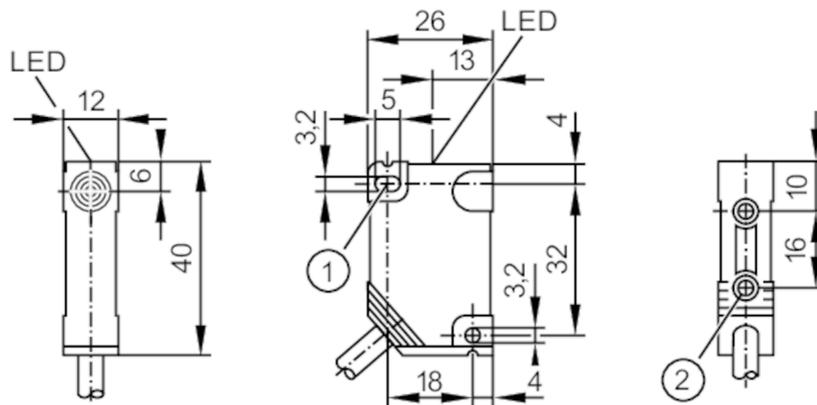
Détecteur inductif

IN-3002-APKG/ 6m

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

Article de remplacement: IN5145

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



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

Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	2
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	40 x 12 x 26

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...55 DC
Consommation [mA]	15; (55 V)
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement fermé
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]	1400
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

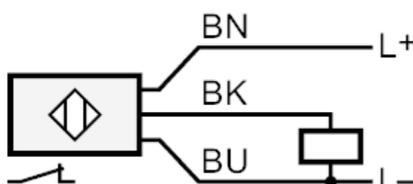
IN5268



Détecteur inductif

IN-3002-APKG/ 6m

Plage évaluable		
Portée [mm]	2	
Portée réelle Sr [mm]	2 ± 10 %	
Portée de travail [mm]	0...1,6	
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	
Données mécaniques		
Boîtier	rectangulaire	
Montage	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, jaune
Remarques		
Quantité	1 pièces	
Raccordement électrique		
Câble: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Raccordement		



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun
BU = bleu
BK = noir