

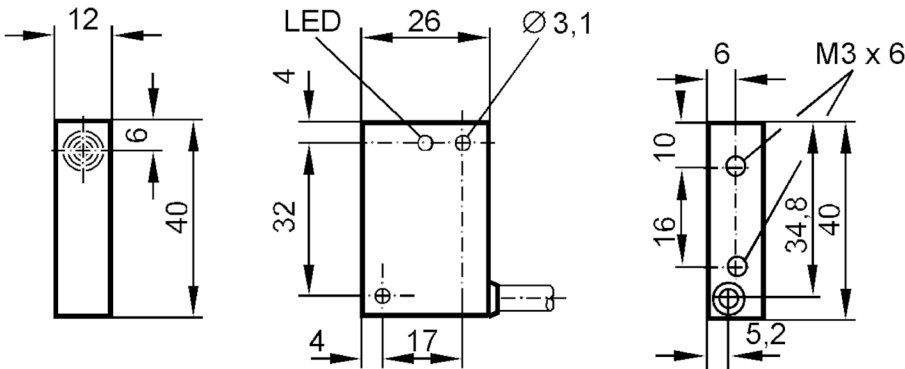


Détecteur inductif

IN-3002LBNOG

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

Article de remplacement: IN5269
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

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

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	7; (24 V)
Protection contre l'inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	800
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non



Détecteur inductif

IN-3002LBNOG

Plage évaluable		
Portée	[mm]	2
Portée réelle Sr	[mm]	$2 \pm 10 \%$
Portée de travail	[mm]	0...1,6
Exactitude / dérives		
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,85 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 65
Données mécaniques		
Boîtier		rectangulaire
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	40 x 12 x 26
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique		
Câble: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm ²		
Raccordement		



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir

BN = brun

BU = bleu