

# IN5012

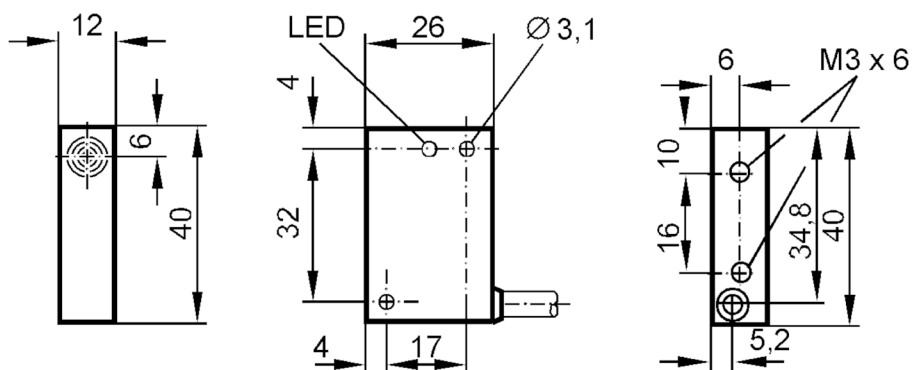


## Détecteur inductif

IN-3002LBPOG

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

Remplacé par: IN5121



### Caractéristiques du produit

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

### Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...55 DC
Consommation	[mA]	7; (24 V)
Protection inversion de polarité		non

### Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
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]	800
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

# IN5012

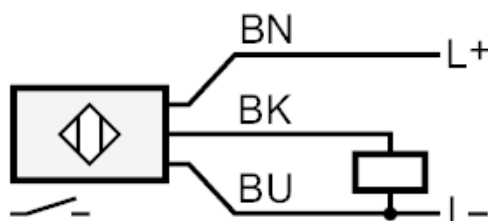


## Détecteur inductif

IN-3002LBPOG

Zone de détection		
Portée [mm]	2	
Portée réelle Sr [mm]	2 ± 10 %	
Portée de travail [mm]	0...1,6	
Exactitude / déviations		
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	
Indice de protection	IP 65	
Données mécaniques		
Boîtier	rectangulaire	
Type de montage	encastrable	
Dimensions [mm]	40 x 12 x 26	
Matières	PBT	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Remarques		
Unité d'emballage	1 pièces	
Raccordement électrique		
Câble: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup>		

### Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu

# IN5012

## Détecteur inductif

IN-3002LBPOG



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

Remplacé par: IN5121