



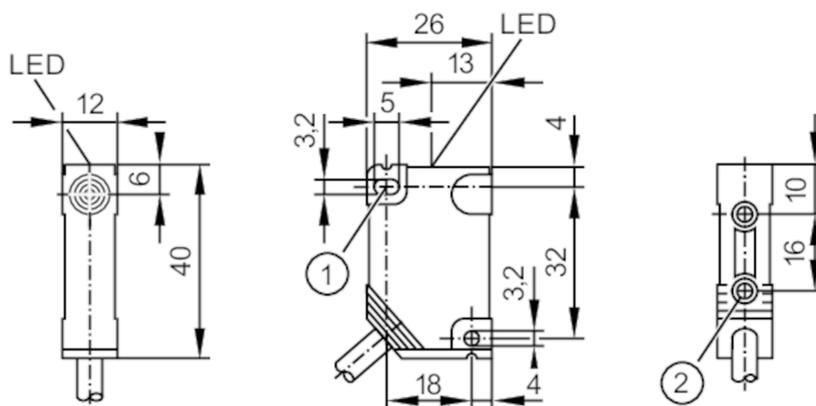
## Détecteur inductif

IN-3004-BPOG

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



### 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...55 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Protection contre l'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]	250
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

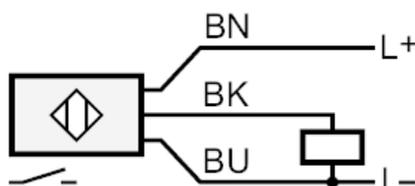
# IN5008



## Détecteur inductif

IN-3004-BPOG

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 65
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)
Remarques	
Quantité	1 pièces
Raccordement électrique	
Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup>	
Raccordement	



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir  
BN = brun  
BU = bleu