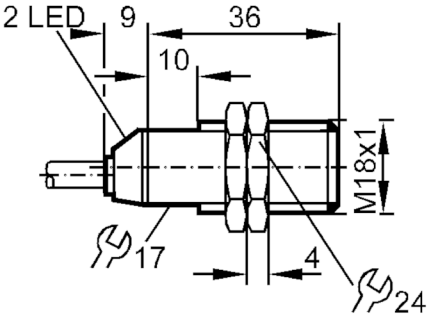
IG6007

Détecteur inductif

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/0,3M

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



CE

Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	8
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M18 x 1
Application		
Caractéristique spécifique		Portée augmentée; Aide au réglage optique
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	5
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100

IG6007

Détecteur inductif

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/0,3M

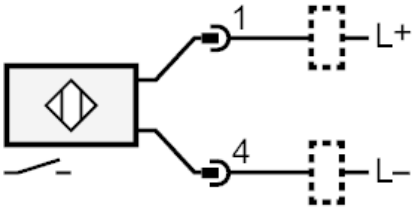
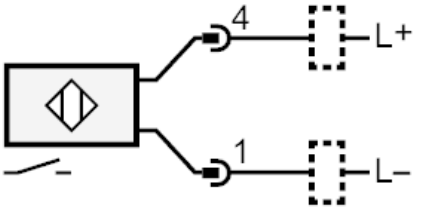
Fréquence de commutation DC	[Hz]	100	
Protection courts-circuits		non	
Protection surcharges		non	
Zone de détection			
Portée	[mm]	8	
Portée de travail	[mm]	0...6,5	
Portée augmentée		oui	
Exactitude / déviations			
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3	
Hystérésis	[% de Sr]	3...15	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...70	
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
Données mécaniques			
Poids	[g]	0,08	
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		encastrable	
Dimensions	[mm]	M18 x 1	
Désignation du filetage		M18 x 1	
Matières		boîtier: laiton recouvert de PTFE; face active: PTFE; capot: PC	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, vert
		aide au réglage	1 x LED, rouge
Aide au réglage optique		oui	
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	

IG6007

Détecteur inductif

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/0,3M

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,3 m, PVC; irradié; 2 x 0,34 mm²

Connecteur: 1 x M12; codage: A