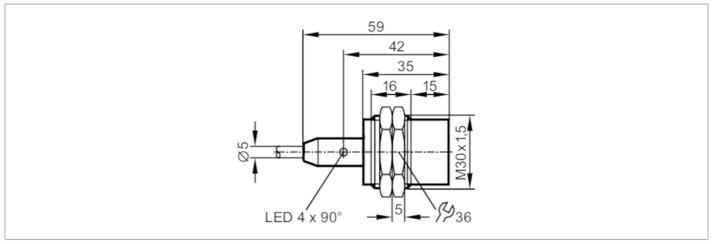
IIT207

Détecteur inductif

IIB3022-BPKG/M/V4A/6M/WH







Caractéristiques du produit	t		
Technologie		PNP	
Fonction de sortie		normalement ouvert	
Portée	[mm]	22	
Boîtier		boîtier fileté	
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 59	
Application			
Caractéristique spécifique		Portée augmentée	
Application		Process de nettoyage réguliers	
Données électriques			
Tension d'alimentation	[V]	1036 DC	
Consommation	[mA]	10; (24 V)	
Classe de protection		II	
Protection inversion de polarité		oui	
Sorties			
Technologie		PNP	
Fonction de sortie		normalement ouvert	
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100	
Fréquence de commutation DC	[Hz]	100	
Protection courts-circuits		oui	
Version protection courts- circuits		pulsé	
Protection surcharges		oui	
Zone de détection			
Zone de détection Portée	[mm]	22	

IIT207

Détecteur inductif



IIB3022-BPKG/M/V4A/6M/WH

Portée de travail	[mm]	017,82			
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]	315			
Dérive du point de					
commutation	[06 do Sr]	-1010			
0 1:4: 11-4:1:4:	[% de Sr]				
Conditions d'utilisation			100		
Température ambiante Indice de protection	[°C]	0100			
		IP 68; IP 69K			
Tests / homologations					
CEM		EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD		
		EN 61000-4-3 rayonnement HF	10 V/m		
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV		
		EN 61000-4-6 parasites HF conduits par le câble	10 V		
		EN 55011	classe B		
MTTF	[Années]	1594			
Homologation UL		Та	040 °C		
		Enclosure type	Type 1		
		alimentation en tension	Limited Voltage/Current		
		Numéro de fichier UL	E174191		
Données mécaniques					
Poids	[g]	320			
Boîtier		boîtier fileté			
Type de montage		non encastrable			
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 59			
Désignation du filetage		M30 x 1,5			
Matières		inox (1.4404 / 316L); face active: PEEK			
Afficheurs / éléments de	e service				
Indication		état de commutation	4 x 90° LED, jaune		
Accessoires					
Fourniture		écrous de fixation: 2			
Remarques					
Unité d'emballage		1 pièces			

IIT207

Détecteur inductif

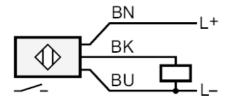
IIB3022-BPKG/M/V4A/6M/WH



Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir BN = brun BU = bleu