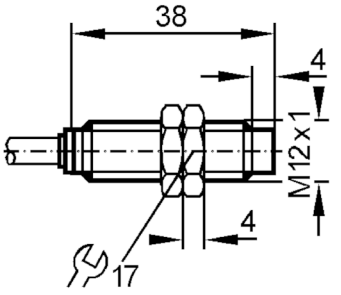
XC0079

Détecteur inductif

IFB35,5-BPKG/2M/PVC

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



CE

Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	5,5
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M12 x 1
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Classe de protection		I
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 minimum	[mA]	4
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	150
Fréquence de commutation DC	[Hz]	800
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé

XC0079

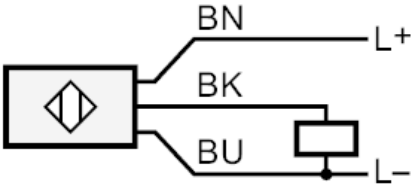
Détecteur inductif

IFB35,5-BPKG/2M/PVC

Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[mm]	5,5
Portée réelle Sr	[mm]	5,5 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...4,5
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / 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]	10...50
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM		EN 60947-5-2
		EN 55011 classe B
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M12 x 1
Désignation du filetage		M12 x 1
Matières		laiton nickelé; capot: PC
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique		

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu