

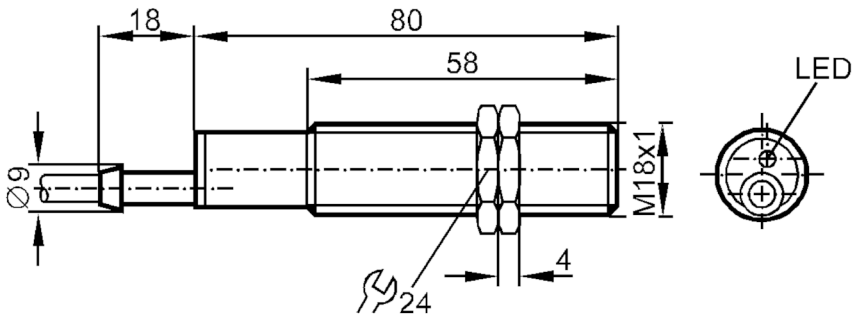


Détecteur inductif

IG-2008-ABOW

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

Article de remplacement: IG0006
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	8
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M18 x 1

Données électriques

Fréquence AC [Hz]	47...63
Tension d'alimentation [V]	20...250 AC
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	non

Sorties

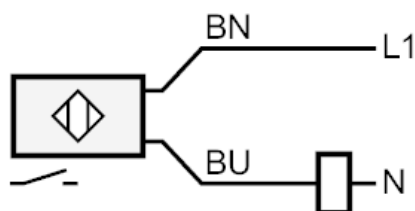
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	5,5
Courant de sortie minimum [mA]	5
Courant résiduel max. [mA]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC [Hz]	20



Détecteur inductif

IG-2008-ABOW

Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Zone de détection		
Portée	[mm]	8
Portée réelle Sr	[mm]	8 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...6,5
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation		-10...10
	[% de Sr]	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M18 x 1
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique		
Câble: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²		
Raccordement		



BN = Couleurs des fils conducteurs :
 brun
 BU = bleu