

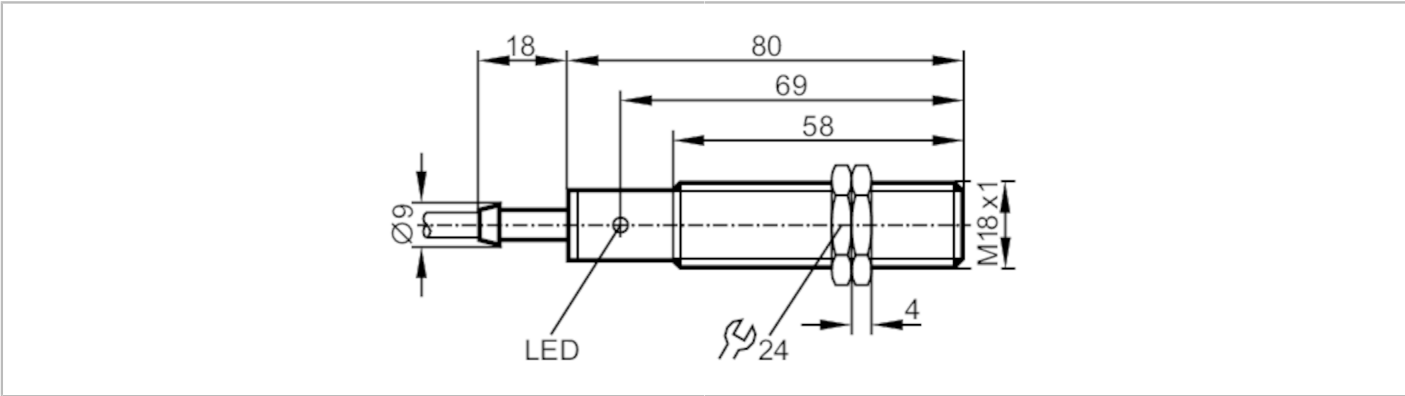


Détecteur inductif

IGA2005-BBOA/V4A/ 6m

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

Article de remplacement: IG0321
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	5
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 80

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC/DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Fonction de sortie		normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	6
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	6,5
Courant de sortie minimum	[mA]	4
Courant résiduel max.	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	25
Fréquence de commutation DC	[Hz]	50
Protection courts-circuits		non

**Détecteur inductif**

IGA2005-BBOA/IV4A/ 6m

Protection surcharges		non	
Zone de détection			
Portée	[mm]	5	
Portée réelle Sr	[mm]	5 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	0...4,05	
Exactitude / déviations			
Hystérésis	[% de Sr]	1...15	
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...80	
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM	EN 60947-5-2		
	EN 55011	classe B	
Données mécaniques			
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		encastrable	
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 80	
Désignation du filetage		M18 x 1	
Matières		inox 1.4571 (316Ti); ULTRASON	
Afficheurs / éléments de service			
Indication	état de commutation		1 x LED, rouge
Accessoires			
Fourniture	écrous de fixation: 2		
Remarques			
Unité d'emballage	1 pièces		



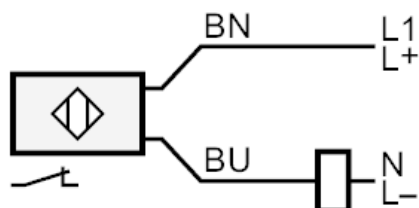
Détecteur inductif

IGA2005-BBOA/V4A/ 6m

Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Raccordement



BN = Couleurs des fils conducteurs :
 brun
 BU = bleu