IF0304

Détecteur inductif

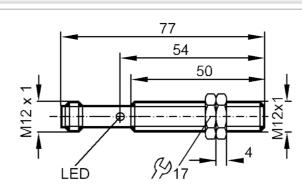
IFA2002-ABOW/SL/LS-200-K



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

Article de remplacement: IF0299

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produi	t				
Fonction de sortie		normalement ouvert			
Portée	[mm]	2			
Boîtier		boîtier fileté			
Dimensions	[mm]	M12 x 1			
Données électriques					
Fréquence AC	[Hz]	4763			
Tension d'alimentation	[V]	20140 AC			
Protection inversion de polarité		non			
Sorties					
Fonction de sortie		normalement ouvert			
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	8,5			
Courant de sortie minimum	[mA]	8			
Courant résiduel max.	[mA]	2,5			
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	200; (250 (50 °C))			
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)			
Fréquence de commutation AC	[Hz]	25			
Protection courts-circuits		non			
Protection surcharges		non			
Zone de détection					
Portée	[mm]	2			
Portée réelle Sr	[mm]	2 ± 10 %			
Portée de travail	[mm]	01,6			
Exactitude / déviations					
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3			
Hystérésis [% de Sr] 315		315			

IF0304

Détecteur inductif

IFA2002-ABOW/SL/LS-200-K



Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-1010					
Conditions d'utilisation							
Température ambiante	[°C]	-2580					
Indice de protection		IP 65					
Tests / homologations							
CEM		EN 60947-5-2					
		EN 55011		classe B			
Données mécaniques							
Boîtier		boîtier fileté					
Type de montage		encastrable					
Dimensions	[mm]	M12 x 1					
Désignation du filetage		M12 x 1					
Matières		laiton nickelé; PBT					
Afficheurs / éléments de service							
Indication		état de commutation		1 x LED, rouge			
Accessoires							
Fourniture		écrous de fixation: 2					
Remarques							
Unité d'emballage		1 pièces					

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

