



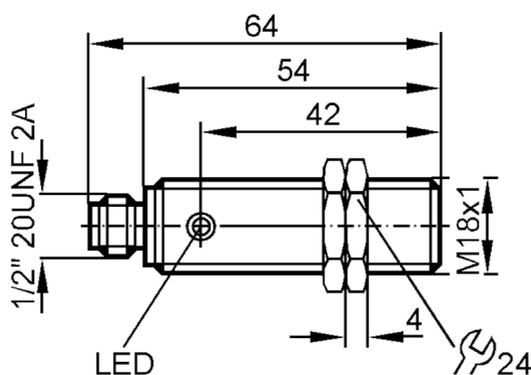
Détecteur inductif

IGB2005-ABOW/SL/LS-100AK

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

Article de remplacement: IG0348

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]		5
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions [mm]		M18 x 1

Données électriques

Tension d'alimentation [V]		80...140 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]		8,5
Courant de sortie minimum [mA]		5
Courant résiduel max. [mA]		1,7
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]		200
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA]		900; (20 ms / 0,5 Hz)

IG0308



Détecteur inductif

IGB2005-ABOW/SL/LS-100AK

Fréquence de commutation AC	[Hz]	25
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Zone de détection		
Portée	[mm]	5
Portée réelle Sr	[mm]	5 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...4,05
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]	-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
Désignation du filetage		M18 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

IG0308



Détecteur inductif

IGB2005-ABOW/SL/LS-100AK

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x 1/2"; codage: C

