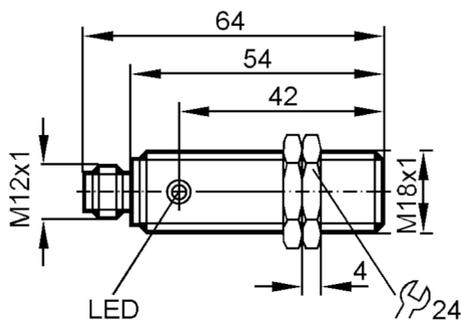




Détecteur inductif

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

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



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]		20...250 AC/DC
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]		6,7
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]		6,7
Courant de sortie minimum [mA]		4
Courant résiduel max. [mA]		2,2
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]		100
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]		100
Fréquence de commutation AC [Hz]		25
Fréquence de commutation DC [Hz]		70

IG0316



Détecteur inductif

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

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: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis [% de Sr]		3...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]		-10...10
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]		-25...100
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]		M18 x 1
Désignation du filetage		M18 x 1
Matières		laiton nickelé; ULTRASON
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

IG0316



Détecteur inductif

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: B

