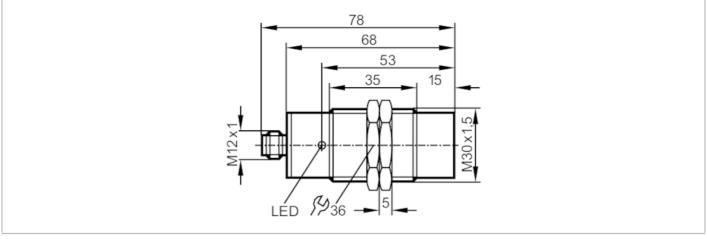
115492

Détecteur inductif

IIA2015-FRKG/US-100-IRF







Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Portée	[mm]	15
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 78
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1055 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP/NPN
Fonction de sortie		normalement ouvert / fermé; (sélectionnable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	4,6
Courant de sortie minimum	[mA]	4
Courant résiduel max.	[mA]	0,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	400
Fréquence de commutation DC	[Hz]	200
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts- circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[mm]	15
Portée réelle Sr	[mm]	15 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	012,1

115492

Détecteur inductif



IIA2015-FRKG/US-100-IRF

Exactitude / déviations						
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2				
Hystérésis	[% de Sr]		115			
Dérive du point de commutation	[% de Sr]		-1010			
Conditions divitilization						
Conditions d'utilisation Température ambiante			25 00			
Indice de protection	[°C]	-2580				
			IP 67			
Tests / homologations		EN 000 / E 0				
CEM		EN 60947-5-2 EN 55011	classe B			
MTTF	[Années]	EN 33011	1835			
	[/ www.ecc]		1000			
Données mécaniques Poids	[a]		140			
Boîtier	[9]	142				
		boîtier fileté				
	ype de montage		non encastrable			
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 78				
Désignation du filetage			M30 x 1,5			
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; face active: PBT				
Afficheurs / éléments d	e service					
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune			
Accessoires						
Fourniture		écrous de fixation: 2				
Remarques						
Unité d'emballage			1 pièces			

115492

Détecteur inductif

IIA2015-FRKG/US-100-IRF



Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



