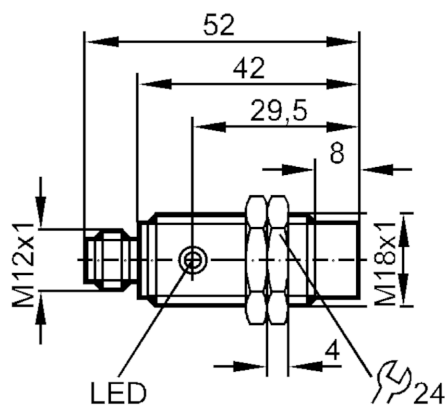


IGB2008-ARKG/UP/US-100-IRS RT



Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	8
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M18 x 1

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	4,6
Courant de sortie minimum [mA]	4
Courant résiduel max. [mA]	0,8
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	150
Fréquence de commutation DC [Hz]	720
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé

**Détecteur inductif**

IGB2008-ARKG/UP/US-100-IRS RT

Protection surcharges		oui	
Plage évaluable			
Portée	[mm]	8	
Portée réelle Sr	[mm]	8 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	0...6,5	
Exactitude / dérives			
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		-10...10	
	[% de Sr]		
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...80	
Protection		IP 67	
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	2583	
Données mécaniques			
Poids	[g]	64,4	
Boîtier		Sonde filetage	
Montage		non encastrable	
Dimensions	[mm]	M18 x 1	
Désignation du filetage		M18 x 1	
Matières		laiton nickelé; PC	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	1 x LED, rouge
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Quantité		1 pièces	
Raccordement électrique - connecteur			
Connecteur: 1 x M12; codage: A			



Détecteur inductif

IGB2008-ARKG/UP/US-100-IRS RT

Raccordement

