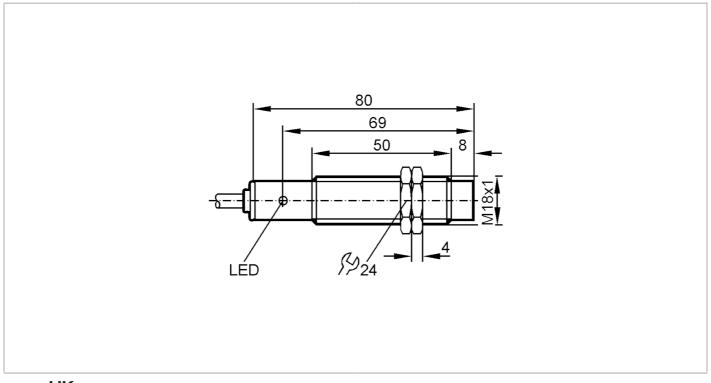
IG6052

Détecteur inductif

IGA3012-BNKG/0,1M/US100-DNO





C€ CA CA

Caractéristiques du produit		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	12
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M18 x 1
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1036 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	100
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts- circuits		pulsé

IG6052

Détecteur inductif





Protection surcharges		oui	
Plage évaluable			
Portée	[mm]	12	
Portée réelle Sr	[mm]	12 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	09,7	
Exactitude / dérives			
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3	
Hystérésis	[% de Sr]	315	
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-1010	
Conditions d'utilisation	1		
Température ambiante	[°C]	-2580	
Protection		IP 67	
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011 classe B	
MTTF	[Années]	1754	
Données mécaniques			
Poids	[g]	73,1	
Boîtier		Sonde filetage	
Montage		non encastrable	
Dimensions	[mm]	M18 x 1	
Désignation du filetage		M18 x 1	
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; PC	
Afficheurs / éléments d	le service		
Indication		Indication de commutation 1 x LED, jaune	
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Quantité		1 pièces	
Raccordement électriq	ue - connec	teur	
Câble: 0,1 m, PVC			
Connecteur: 1 x M12; coo	dage: A		

IG6052

Détecteur inductif

IGA3012-BNKG/0,1M/US100-DNO



Raccordement

