

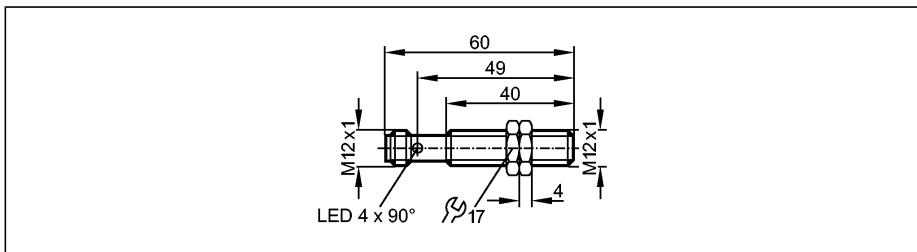
Détecteurs inductifs

IF5775

IFK3004BBPKG/M/US-104-DPS
 Détecteur inductif
 Filetage métallique M12 x 1
 Raccordement par connecteur

Portée augmentée
 Contacts dorés

Portée 4 mm [b]
 encastrable



Made in Germany



Technologie
Sortie

Tension d'alimentation	[V]
Courant de sortie	[mA]
Protection courts-circuits	
Protection contre l'inversion de polarité	
Protection surcharges	
Chute de tension	[V]
Consommation	[mA]
Portée réelle	[mm]
Portée de travail	[mm]
Dérive du point de commutation	[% de Sr]
Hystérésis	[% de Sr]
Fréquence de commutation	[Hz]
Facteurs de correction	
Température ambiante	[°C]
Protection CEM	
Matières boîtier	
Indication de fonction	
Indication de commutation	LED
Raccordement	
Poids	[kg]
Remarques	
Accessoires (fournis)	

DC PNP
normalement ouvert

Tension d'alimentation	10...36 DC
Courant de sortie	200
Protection courts-circuits	pulsé
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Protection surcharges	oui
Chute de tension	< 2,5
Consommation	< 15 (24 V)
Portée réelle	4 ± 10 %
Portée de travail	0...3,25
Dérive du point de commutation	-10...10
Hystérésis	1...20
Fréquence de commutation	700
Facteurs de correction	acier doux = 1 / inox env. 0,7 / laiton env. 0,5 / aluminium env. 0,5 / cuivre env. 0,4
Température ambiante	-25...70
Protection CEM	IP 68 *) , II
Matières boîtier	EN 60947-5-2 EN 55011: classe B boîtier: laiton recouvert de bronze blanc; Détection: LCP transparent
Indication de fonction	jaune
Indication de commutation	
Raccordement	connecteur M12; Contacts dorés
Poids	0,027
Remarques	*) "Coolant"
Accessoires (fournis)	2 écrous de fixation

Branchement

