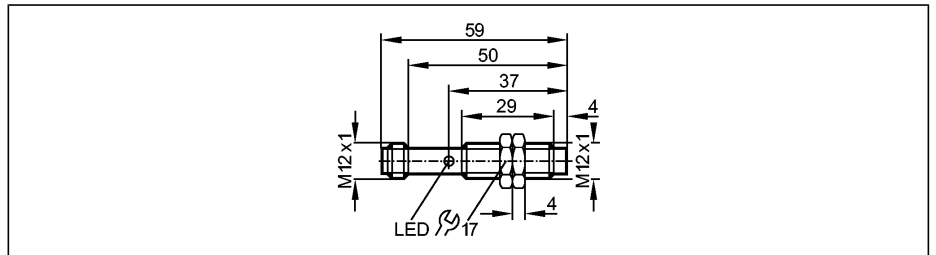


Détecteurs inductifs

IF5712

IFK3004-BPKG/US-100-DPS
 Détecteur inductif
 Filetage métallique M12 x 1
 Raccordement par connecteur

Portée 4 mm [nb]
 non encastrable



Made in Germany

Technologie	Sortie	DC PNP normalement ouvert
Tension d'alimentation [V]		10...36 DC
Courant de sortie [mA]		250
Protection courts-circuits		pulsé
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Protection surcharges		oui
Chute de tension [V]		< 2,5
Consommation [mA]		< 15 (24 V)
Portée réelle [mm]		4 ± 10 %
Portée de travail [mm]		0...3,25
Dérive du point de commutation [% de Sr]		-10...10
Hystérésis [% de Sr]		1...15
Fréquence de commutation [Hz]		1500
Facteurs de correction		acier doux = 1 / inox env. 0,7 / laiton env. 0,4 / aluminium env. 0,3 / cuivre env. 0,2
Température ambiante [°C]		-25...80
Protection		IP 67, II
CEM		EN 60947-5-2 EN 55011: classe B
Matières boîtier		laiton recouvert de bronze blanc; PC (polycarbonate)
Indication de fonction		
Indication de commutation	LED	jaune
Raccordement		connecteur M12
Poids [kg]		0,028
Accessoires (fournis)		2 écrous de fixation

Branchement

