IF5924

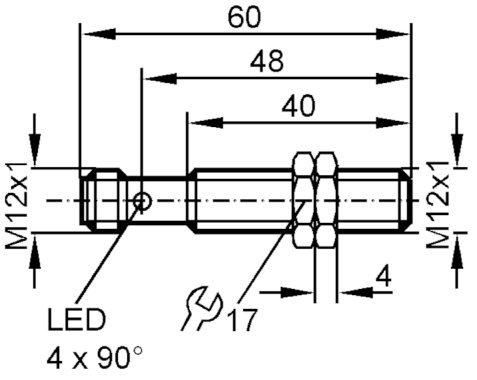
Détecteur inductif

IFK3004BBPKG/US-104-DPS

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: IFC204

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



CE

Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Portée	[mm]	4
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M12 x 1
Application		
Caractéristique spécifique		Portée augmentée
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		III
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5

IF5924

Détecteur inductif

IFK3004BBPKG/US-104-DPS

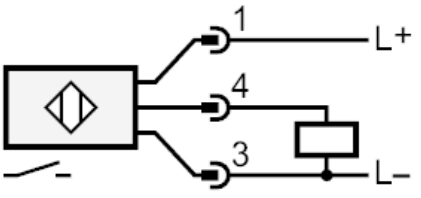
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250	
Fréquence de commutation DC	[Hz]	400	
Protection courts-circuits		oui	
Version protection courts-circuits		pulsé	
Protection surcharges		oui	
Zone de détection			
Portée	[mm]	4	
Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	0...3,25	
Portée augmentée		oui	
Exactitude / déviations			
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	[% de Sr]	-10...10	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante	[°C]	-25...70	
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
Données mécaniques			
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		encastrable	
Dimensions	[mm]	M12 x 1	
Désignation du filetage		M12 x 1	
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; PC	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	4 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Unité d'emballage		1 pièces	

IF5924

Détecteur inductif

IFK3004BBPKG/US-104-DPS

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A

Raccordement