

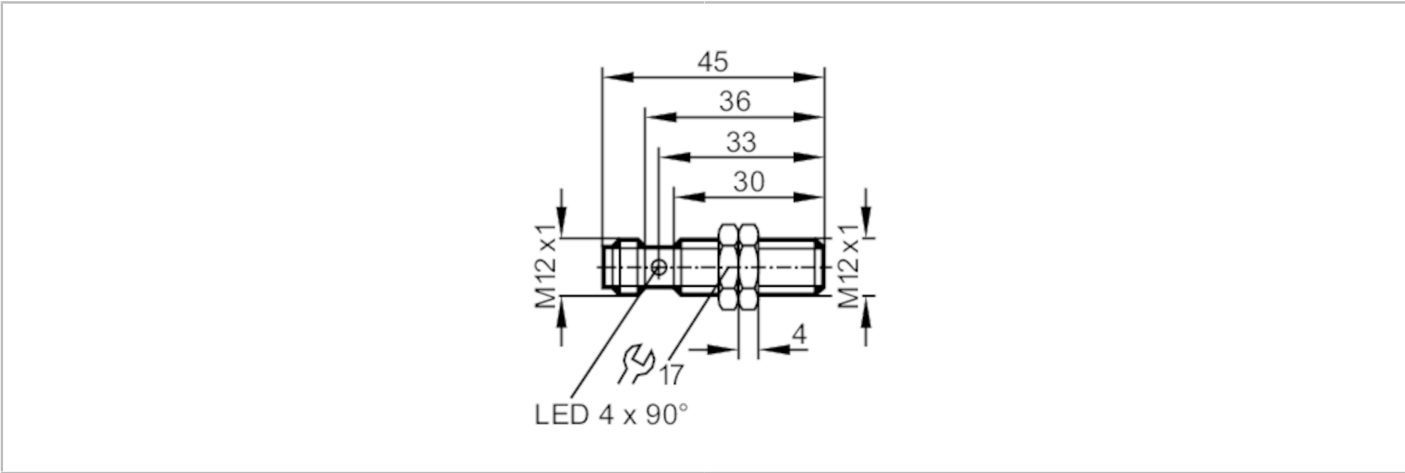


Détecteur inductif

IFB3004BAPKG/US-104-DPO

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

Article de remplacement: IFT204
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	4
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 45
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
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]	250
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Portée	[mm]	4

**Détecteur inductif**

IFB3004BAPKG/US-104-DPO

Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...3,25

Exactitude / dérives		
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	3...20
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...70
Protection		IP 67

Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques		
Boîtier		Sonde filetage
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 45
Désignation du filetage		M12 x 1
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; PC

Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	4 x LED, jaune

Accessoires	
Fourniture	écrous de fixation: 2

Remarques	
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A





Détecteur inductif

IFB3004BAPKG/US-104-DPO

Raccordement

