II5227

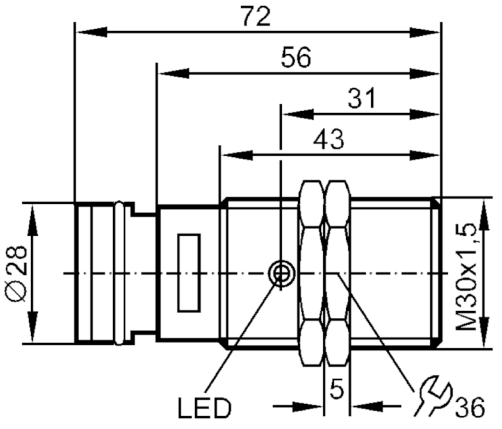
Détecteur inductif

IIB3010-BPKG/TS-600-APS

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

Article de remplacement: II5766

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]	10
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	18...36 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	125; (150 (...50 °C))
Fréquence de commutation DC	[Hz]	300

II5227

Détecteur inductif

IIB3010-BPKG/TS-600-APS

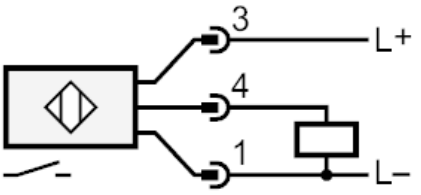
Protection courts-circuits		oui	
Version protection courts-circuits		pulsé	
Protection surcharges		oui	
Zone de détection			
Portée	[mm]	10	
Portée réelle Sr	[mm]	10 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	0...0,8	
Exactitude / déviations			
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 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...80	
Indice de protection		IP 65	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
Données mécaniques			
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		encastrable	
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5	
Désignation du filetage		M30 x 1,5	
Matières		laiton nickelé; PBT	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Remarques		Information importante :	
		Le schéma de branchement ne correspond pas à la norme EN 50044 !	
		Ne pas utiliser le fil de terre dans le connecteur !	
Unité d'emballage		1 pièces	

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x Ø 28 mm; codage: A

II5227

Détecteur inductif

IIB3010-BPKG/TS-600-APS

Raccordement