

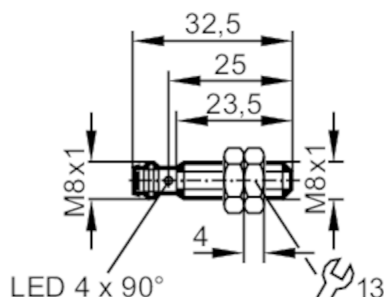
Détecteur inductif

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

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

Article de remplacement: IE5412

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 ouvert
Portée [mm]	1,5
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M8 x 1 / L = 32,5

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	10; (24 V)
Protection contre l'inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	1000
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	non

Plage évaluable

Portée [mm]	1,5
Portée réelle Sr [mm]	1,5 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...1,2



Détecteur inductif

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Exactitude / dérives			
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2	
Hystérésis	[% de Sr]	< 15	
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	
Données mécaniques			
Boîtier		Sonde filetage	
Montage		encastrable	
Dimensions		[mm]	M8 x 1 / L = 32,5
Désignation du filetage		M8 x 1	
Matières		boîtier: acier inox; face active: PBT	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	4 x 90° LED, jaune
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Quantité		1 pièces	
Raccordement électrique - connecteur			
Connecteur: 1 x M8; codage: A			
			

Détecteur inductif

IEB31,5-BPKG/AS-514-TPS

Raccordement

