



Détecteur inductif

IMC3020BBPKG/US-100-DPS

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

Article de remplacement: IM5115
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]	20
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	40 x 40 x 66
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	20; (24 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert

**Détecteur inductif**

IMC3020BBPKG/US-100-DPS

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]	200
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Zone de détection

Portée	[mm]	20
Portée réelle Sr	[mm]	20 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...16,2

Exactitude / déviations

Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,8 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis	[% de Sr]	1...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		rectangulaire
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	40 x 40 x 66
Matières		PBT; face active: PPE; bride: PPS

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert

Accessoires

Fourniture	Dispositif de fixation: 1
	clé Allen: 1

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Détecteur inductif

IMC3020BBPKG/US-100-DPS

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement

