



Détecteur inductif

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

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

Article de remplacement: IM5123
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		antivalent
Portée	[mm]	20
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	40 x 40 x 66
Application		
Caractéristique spécifique		contacts dorés
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	20; (24 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui



Détecteur inductif

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

Sorties		
Technologie	PNP	
Fonction de sortie	antivalent	
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]	100	
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]	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	
	EN 55011	classe B
Données mécaniques		
Boîtier	rectangulaire	
Type de montage	encastrable	
Dimensions [mm]	40 x 40 x 66	
Matières	boîtier: PPE; face active: PPE; capot: PPS; 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

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: doré



Raccordement

