

Détecteur inductif

IDC2040-ARKG/UP/0,80M/PUR/US

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	40
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	92 x 80 x 40

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...55 DC
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui

Sorties

Technologie	PNP/NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	4,6
Courant de sortie minimum [mA]	4
Courant résiduel max. [mA]	0,6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	400
Fréquence de commutation DC [Hz]	90
Protection courts-circuits	oui

**Détecteur inductif**

IDC2040-ARKG/UP/0,80M/PUR/US

Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Plage évaluable

Portée [mm]	40
Portée réelle Sr [mm]	40 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...32,4

Exactitude / dérives

Facteur de correction	Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis [% de Sr]	3...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	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier	rectangulaire
Montage	non encastrable
Dimensions [mm]	92 x 80 x 40
Matières	PPE; laiton nickelé

Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------------	----------------

Accessoires

Fourniture	Bouchon de fermeture: 1
------------	-------------------------

Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique

Câble: 0,8 m, PUR

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A





Détecteur inductif

IDC2040-ARKG/UP/0,80M/PUR/US

Raccordement

