

IV5005



Détecteur inductif

IVE3015UBPKG

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

Article de remplacement: IV5025
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]	15
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	40 x 40 x 118
Application	
Caractéristique spécifique	Résistant aux champs électromagnétiques
Résistant aux champs électromagnétiques	oui
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	20; (24 V)
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui



Détecteur inductif

IVE3015UBPKG

Sorties		
Technologie	PNP	
Fonction de sortie	normalement ouvert	
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	3	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200	
Fréquence de commutation DC [Hz]	10	
Protection courts-circuits	oui	
Version protection courts-circuits	pulsé	
Protection surcharges	oui	
Zone de détection		
Portée [mm]	15	
Portée réelle Sr [mm]	15 ± 10 %	
Portée de travail [mm]	0...12,1	
Exactitude / déviations		
Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2	
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 118	
Matières	PBT	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
Remarques		
Remarques	5 possibilités d'orientation de la zone active presse-étoupe (E11270) à commander séparément	
Unité d'emballage	1 pièces	

IV5005



Détecteur inductif

IVE3015UBPKG

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...2,5 mm²

Raccordement

