



Détecteur pour vérins à rainure en T

MKT3020BBPKG/A/ZH



- 1 excentrique de fixation
- 2 face active



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Dimensions	[mm]	25 x 5 x 6,5
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	< 10
Classe de protection		III
Protection inversion de polarité		oui
Retard à la disponibilité max.	[ms]	30
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	6000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Sensibilité magnétique	[mT]	2



Détecteur pour vérins à rainure en T

MKT3020BBPKG/A/ZH

Vitesse de passage	[m/s]	> 10
Exactitude / déviations		
Hystérésis	[mm]	< 1
Répétabilité	[mm]	< 0,2
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...85
Indice de protection		IP 65; IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 rayonnement HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 parasites HF conduits par le câble	10 V
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	2064
Homologation UL	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	alimentation en tension	Limited Voltage/Current
	N° d'agrément UL	C003
	Numéro de fichier UL	E174191
Données mécaniques		
Poids	[g]	28,1
Type de montage		encastrable
Type de montage		excentrique de fixation à tête combinée fendue / six pans creux, cote sur plat 1,5
Type de vérin		vérins à rainure en T
Dimensions	[mm]	25 x 5 x 6,5
Matières		boîtier: PA; excentrique de fixation: inox
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		accessoire de mémorisation: 1
		clip de fixation pour câble: 1
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

MK5140



Détecteur pour vérins à rainure en T

MKT3020BBPKG/A/ZH

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu