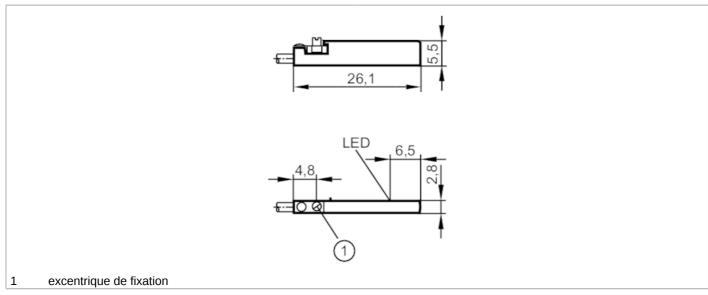
## MK5325

## Détecteur pour vérins à rainure en C

MKC3020BBPKG/A/ZH







Caractéristiques du produit					
Technologie		PNP			
Fonction de sortie		normalement ouvert			
Dimensions	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5			
Données électriques					
Tension d'alimentation	[V]	1030 DC; ("supply class 2" selon cULus)			
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]	5000			
Protection courts-circuits		oui			
Protection surcharges		oui			
Zone de détection					
Sensibilité magnétique	[mT]	2			
Vitesse de passage	[m/s]	> 10			
Exactitude / déviations					
Hystérésis	[mm]	1			
Répétabilité	[mm]	< 0,2			

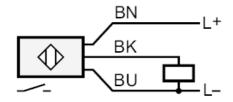
## MK5325

## Détecteur pour vérins à rainure en C





Conditions d'utilisation					
Température ambiante	[°C]	-2585			
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		N° d'agrément UL	C008		
Données mécaniques					
Poids	[g]	18,4			
Type de montage		encastrable			
Type de vérin		vérins à rainure en C			
Dimensions	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5			
Matières		boîtier: PA; excentrique de fixation: inox			
Couple de serrage	[Nm]	< 0,24			
Afficheurs / éléments de service					
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune		
Remarques					
Unité d'emballage		1 pièces			
Raccordement électrique					
Câble: 2 m, PUR; 3 x 0,08 mm <sup>2</sup>					
Raccordement					



Couleurs des fils conducteurs :

 $BK = noir \\ BN = brun \\ BU = bleu$