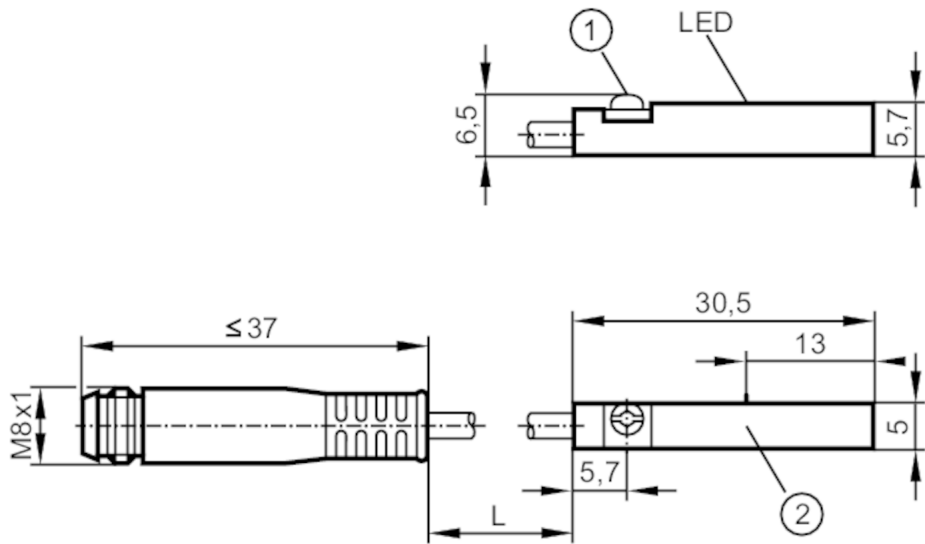




Détecteur pour vérins à rainure en T avec contact Reed

MRT3038BBKOA/R/0,3M/ZH/AS



- 1 excentrique de fixation à tête combinée fendue / six pans creux six pans creux cote sur plat 1,5
2 Face active



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Dimensions	[mm]	30,5 x 5 x 6,5
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	5...50 AC/DC; (Protection externe pour une charge selfique (électrovanne, contacteur etc.) nécessaire.)
Classe de protection		III
Protection inversion de polarité		oui
Protection inversion de polarité		non
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	1
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	350
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	500
Fréquence de commutation AC	[Hz]	1000
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1000



Détecteur pour vérins à rainure en T avec contact Reed

MRT3038BBKO/R/0,3M/ZH/AS

Puissance de commutation max.	[W]	10
Protection courts-circuits		non
Résistance courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Zone de détection		
Sensibilité magnétique	[mT]	3,8
Vitesse de passage	[m/s]	10
Exactitude / déviations		
Hystérésis	[mm]	1
Répétabilité	[mm]	< 0,2
Temps de réponse		
Durée de coupure max.	[ms]	0,1
Temps de commutation max. y compris rebondissement	[ms]	0,6
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...70
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]	20384
Homologation UL	N° d'agrément UL	C004
Données mécaniques		
Poids	[g]	12,3
Type de montage		encastrable
Type de vérin		vérins à rainure en T
Dimensions	[mm]	30,5 x 5 x 6,5
Matières		PA; excentrique de fixation: inox
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Raccordement électrique		
Protection nécessaire	fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 0,75 A; rapide; fonctionnement DC; ≤ 0,6 A; rapide; fonctionnement AC	
Accessoires		
Fourniture	accessoire de mémorisation: 1	
	clip de fixation pour câble: 1	
Remarques		
Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus	
Unité d'emballage	1 pièces	

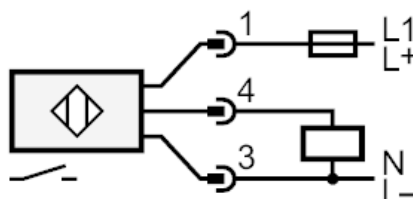
Détecteur pour vérins à rainure en T avec contact Reed

MRT3038BBKOA/R/0,3M/ZH/AS

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,3 m, PUR

Connecteur: 1 x M8; codage: A; Verrouillage: à clipper



Remarque fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1
≤ 0,75 A rapide fonctionnement DC
≤ 0,6 A rapide fonctionnement AC