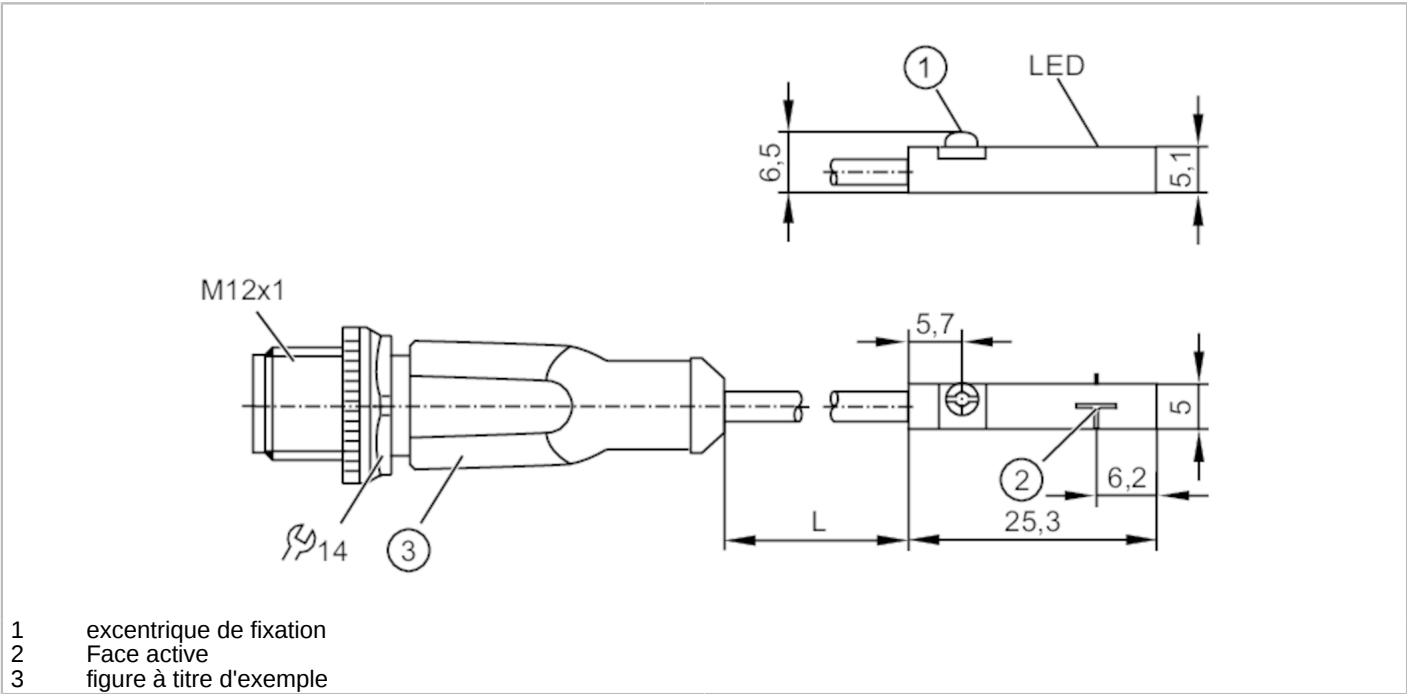


MK5107



Détecteur pour vérins à rainure en T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US



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; ("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]	10000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Sensibilité magnétique	[mT]	2,8

MK5107



Détecteur pour vérins à rainure en T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US

Vitesse de passage	[m/s]	> 10
--------------------	-------	------

Exactitude / déviations

Hystérésis	[mm]	< 1,5
------------	------	-------

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]	3694
------	----------	------

Homologation UL	Ta	-25...75 °C
-----------------	----	-------------

Enclosure type	Type 1
----------------	--------

alimentation en tension	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
-------------------------	---

N° d'agrément UL	C003
------------------	------

Numéro de fichier UL	E174191
----------------------	---------

Données mécaniques

Poids	[g]	21,1
-------	-----	------

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
-------------------	--	----------

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,3 m, PUR

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Verrouillage: écrou moleté, orientable
--



Détecteur pour vérins à rainure en T

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US

Raccordement

