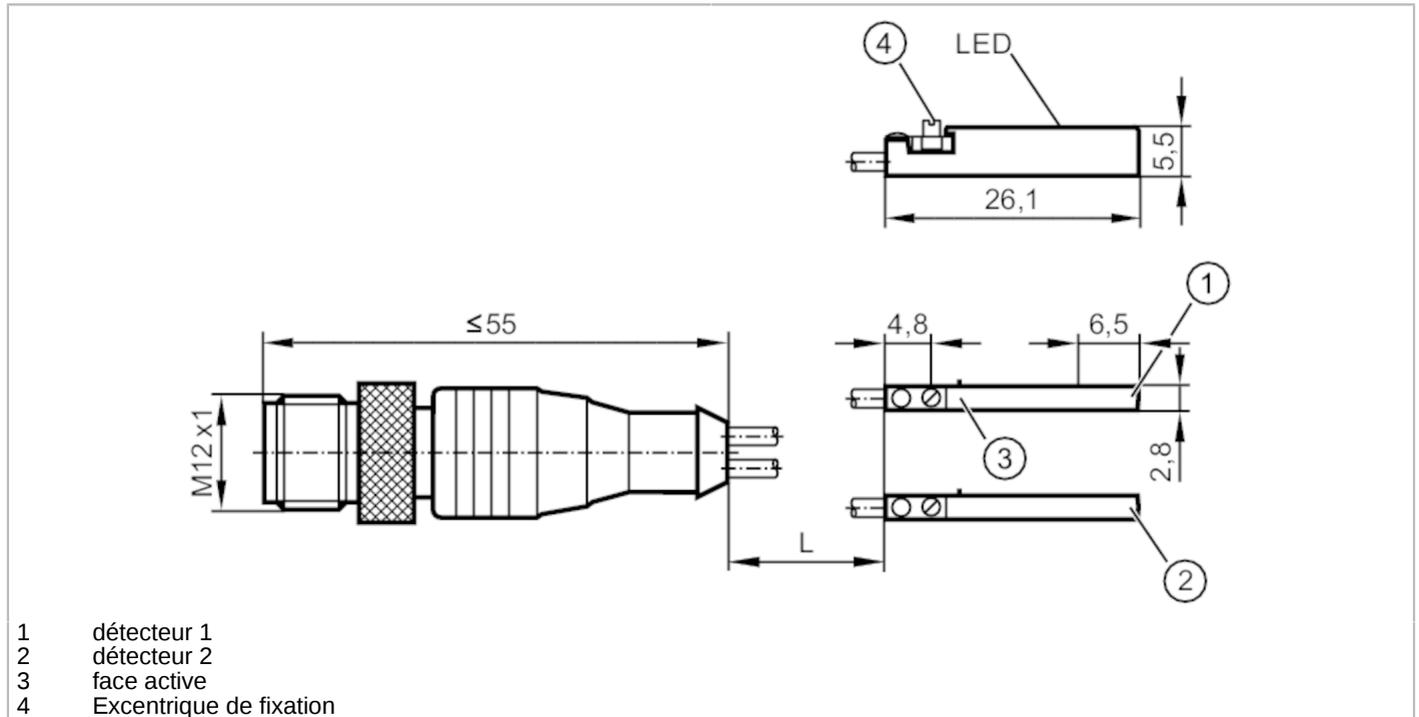


MK5351



Détecteur pour vérins à rainure en C

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/US/2X



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]	10...30 DC
Consommation [mA]	< 10
Classe de protection	III
Protection contre l'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

Plage évaluable

Sensibilité magnétique [mT]	2
-----------------------------	---

MK5351



Détecteur pour vérins à rainure en C

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/US/2X

Vitesse de passage du piston [m/s] > 10

Exactitude / dérives

Hystérésis [mm] 1

Répétabilité du seuil [mm] < 0,2

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C] -25...85

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

Données mécaniques

Poids [g] 21,7

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 Indication de commutation 1 x LED, jaune

Remarques

Quantité 1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

Câble: 0,3 m, PUR

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



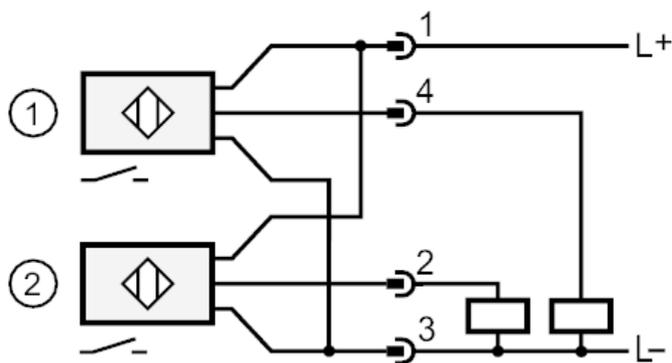
MK5351



Détecteur pour vérins à rainure en C

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/US/2X

Raccordement



- 1: détecteur 1
- 2: détecteur 2