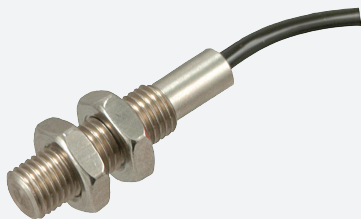


Détecteur inductif

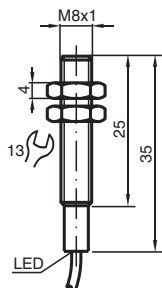
NMB1,5-8GM35-E2-FE



- Surface active acier inoxydable
- Plaque de détection 1,5 mm
- 3 fils courant continu



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales		
Fonction de commutation		Normalement ouvert (NO)
Type de sortie		PNP
Portée nominale	s_n	1,5 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		CC
Portée de travail	s_a	0 ... 1,215 mm
Élément de commande		Objets ferromagnétiques
Facteur de réduction r_{AI}		0
Facteur de réduction r_{Cu}		0
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0.4 - 0.7
Facteur de réduction r_{St37}		1
Facteur de réduction r_{Ms}		0
Type de sortie		3 fils
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V CC
Fréquence de commutation	f	80 Hz

Date de publication: 2024-01-16 Date d'édition: 2024-01-16 : 904814_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

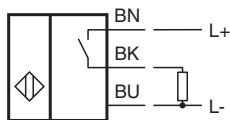
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Course différentielle	H	5 ... 15 typ. 10 %
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Protection contre les courts-circuits		oui
Chute de tension	U _d	≤ 2 V
Courant d'emploi	I _L	≤ 100 mA
Consommation en courant		≤ 10 mA
Courant résiduel	I _r	≤ 10 µA
Éléments de visualisation/réglage		
Indication fonctionnement		LED rouge : Sortie
Conformité aux normes		
Normes		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Agréments et certificats		
Agrément UL		cULus Listed, General Purpose
agrément CCC		Les produits dont la tension de service est ≤36 V ne sont pas soumis à cette homologation et ne portent donc pas le marquage CCC.
Conditions environnantes		
Température ambiante		-25 ... 75 °C (-13 ... 167 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		câble PUR , 2 m
Section des fils		0,14 mm ²
Matériau du boîtier		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Face sensible		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Degré de protection		IP67
Dimensions		
Longueur		35 mm
Diamètre		8 mm

Connexion



Date de publication: 2024-01-16 Date d'édition: 2024-01-16 : 904814_fra.pdf