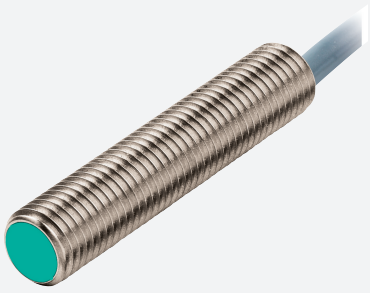


Détecteur inductif

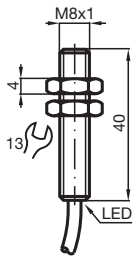
NCB1,5-8GM40-Z0-10M-Y314871



- 1,5 mm, noyable
- 2 fils CC



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Fonction de commutation		Normalement ouvert (NO)
Type de sortie		Deux fils
Portée nominale	s_n	1,5 mm
Montage		noyable
Polarité de sortie		CC
Portée de travail	s_a	0 ... 1,21 mm
Portée réelle	s_r	1,35 ... 1,65 mm typ.
Facteur de réduction r_{Al}		0,22
Facteur de réduction r_{Cu}		0,16
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,64
Type de sortie		2 fils

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	5 ... 60 V
------------------	-------	------------

Date de publication: 2022-06-30 Date d'édition: 2022-06-30 : 314871_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

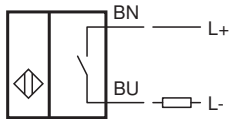
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Fréquence de commutation	f	0 ... 1200 Hz
Course différentielle	H	1 ... 10 typ. 5 %
Protection contre l'inversion de polarité		non polarisé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	≤ 5 V
Courant d'emploi	I_L	2 ... 100 mA
Courant d'emploi min.	I_m	2 mA
Courant résiduel	I_r	0 ... 0,5 mA typ.
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune
conformité de normes et de directives		
Conformité aux normes		
Normes		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Conditions environnementales		
Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		câble PUR , 10 m
Section des fils		0,14 mm ²
Matériau du boîtier		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Face sensible		LCP
Degré de protection		IP67
Informations générales		
Volume de livraison		Douilles d'extrémité inclus

Connexion



Accessoires

	BF 8	bride de fixation, 8 mm
---	-------------	-------------------------