

Détecteur inductif

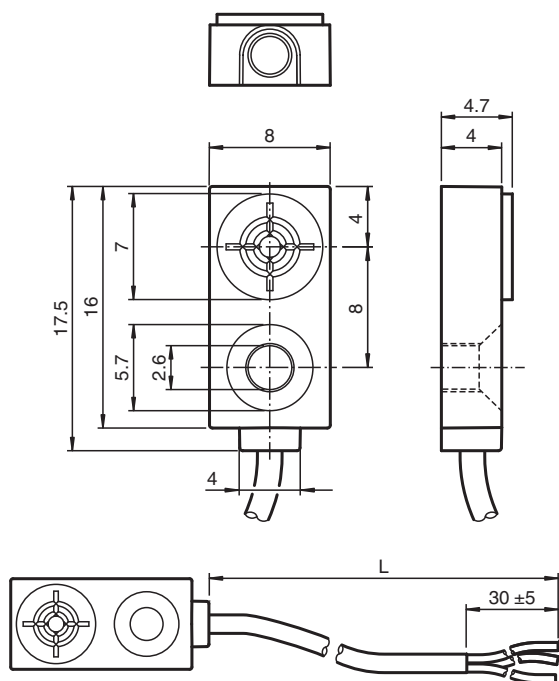
NBB1,5-F79-E1-5M



- 1,5 mm, noyable
- 3 fils courant continu



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales			
Fonction de commutation		Normalement fermé (NC)	
Type de sortie		NPN	
Portée nominale	s_n	1,5 mm	
Montage		noyable	
Polarité de sortie		CC	
Portée de travail	s_a	0 ... 1,215 mm	
Facteur de réduction r_{Al}		0,3	
Facteur de réduction r_{Cu}		0,2	
Facteur de réduction $r_{1.4301}$		0,7	

Date de publication: 2024-05-28 Date d'édition: 2024-06-07 : 269260_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

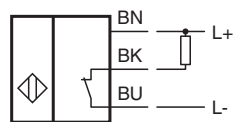
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

Données techniques

Type de sortie		3 fils
Valeurs caractéristiques		
Tension d'emploi	U _B	5 ... 30 V CC
Fréquence de commutation	f	0 ... 1200 Hz
Course différentielle	H	typ. 5 %
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U _d	≤ 1,5 V
Courant d'emploi	I _L	0 ... 100 mA
Courant résiduel	I _r	≤ 10 µA
Consommation à vide	I ₀	≤ 15 mA
Retard à la disponibilité	t _v	≤ 20 ms
conformité de normes et de directives		
Conformité aux normes		
Normes		EN CEI 60947-5-2
Agréments et certificats		
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 environnementantes		
Température ambiante		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Caractéristiques mécaniques		
Type de raccordement		câble PVC , 5 m
Section des fils		3 x 0,09 mm²
Matériau du boîtier		PA
Face sensible		PA
Degré de protection		IP67
Dimensions		
Hauteur		4,7 mm
Largeur		8 mm
Longueur		16 mm

Connexion



Date de publication: 2024-05-28 Date d'édition: 2024-06-07 : 269260_fra.pdf