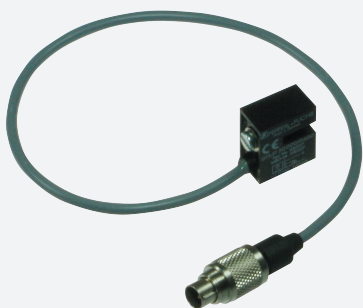




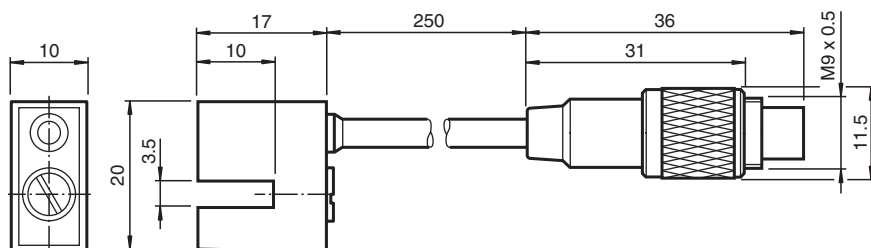
Capteur inductif à fente

GT3,51 50.000/0400

- Largeur de fente 3,5 mm



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Fonction de commutation	Normalement ouvert (NO)
Type de sortie	PNP
Largeur de fente	3,5 mm
Degré de pénétration (radiale)	4 ... 6 typ. 6 mm
Polarité de sortie	CC
Type de sortie	3 fils

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	6 ... 30 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 2000 Hz
Course différentielle	H	0,15 ... 0,6 mm
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		oui
Chute de tension	U_d	≤ 3 V
Courant d'emploi	I_L	0 ... 100 mA
Consommation à vide	I_0	≤ 15 mA

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 environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Date de publication: 2024-05-28 Date d'édition: 2024-06-07 : 416227_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

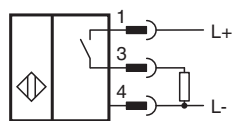
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Caractéristiques mécaniques		
Matériau du boîtier		PA 6.6
Degré de protection		IP67
Masse		18 g
Dimensions		
Hauteur		17 mm
Largeur		10 mm
Longueur		20 mm

Connexion



Date de publication: 2024-05-28 Date d'édition: 2024-06-07 : 416227_fra.pdf