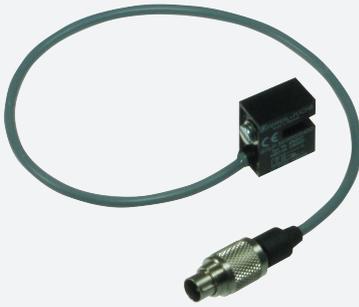


Capteur inductif à fente

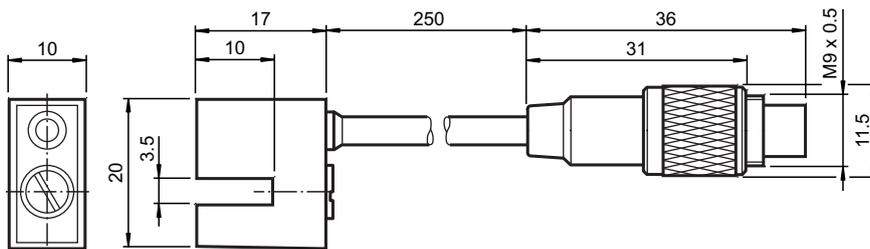
GT3,51 50.000/0400



- 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

Date de publication: 2022-06-22 Date d'édition: 2022-06-22 : 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

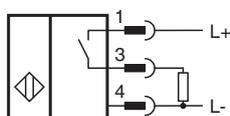
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

| | |
|-------------------------------------|---|
| Conformité aux normes | |
| Normes | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |
| 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) |
| Caractéristiques mécaniques | |
| Matériau du boîtier | PA 6.6 |
| Degré de protection | IP67 |
| Masse | 18 g |

Connexion



Accessoires

| | | |
|---|--------------|---|
|  | V34-G | Prise câble, M9, 4 broches, à confectionner |
|---|--------------|---|