



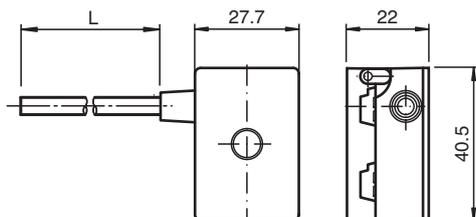
## Répartiteur passif AS-Interface VAZ-T1-FK-G10-2M-PUR

- Boîtier en une pièce
- Montage simple et rapide
- Contacts dorés et torsadés
- Câble polyuréthane résistant à l'huile, à l'usure et bon pour chaîne d'entraînement
- Immunité aux vibrations
- Degré de protection IP68 / IP69K
- Non halogéné

Bloc de raccordement G10, AS-Interface vers l'extrémité de câble ouverte



### Dimensions



### Données techniques

#### Caractéristiques générales

|                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| Forme constructive   | Extrémité de câble ouverte<br>Bornes pour câble plat AS-Interface |  |
| numéro de fichier UL | E223772 "For use in NFPA 79 Applications only"                    |  |

#### Caractéristiques électriques

|                                   |                             |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| Tension assignée d'emploi         | $U_e$                       | $\leq 32$ V PELV ( AS-Interface ) |
| Courant assigné d'emploi          | $I_e$                       | $\leq 4$ A                        |
| Classe de protection              | III                         |                                   |
| Protection contre les surtensions | catégorie de surtension III |                                   |

#### conformité de normes et de directives

|                       |               |  |
|-----------------------|---------------|--|
| Conformité aux normes |               |  |
| Degré de protection   | EN 60529:2000 |  |

#### Agréments et certificats

|   |                                |  |
|---|--------------------------------|--|
| Agrément UL                             | cULus Listed, Type 1 enclosure |  |
| Température ambiante maximale autorisée | max. 55 °C (max. 131 °F)       |  |

#### Conditions environnementales

|                         |                                |  |
|-------------------------|--------------------------------|--|
| Température ambiante    | -25 ... 75 °C (-13 ... 167 °F) |  |
| Température de stockage | -25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F) |  |

Date de publication: 2021-09-22 Date d'édition: 2021-09-22 : 250830\_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

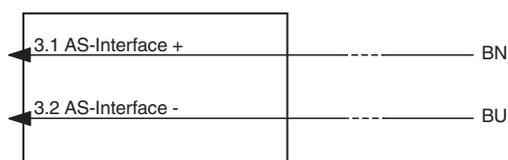
Singapour : +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

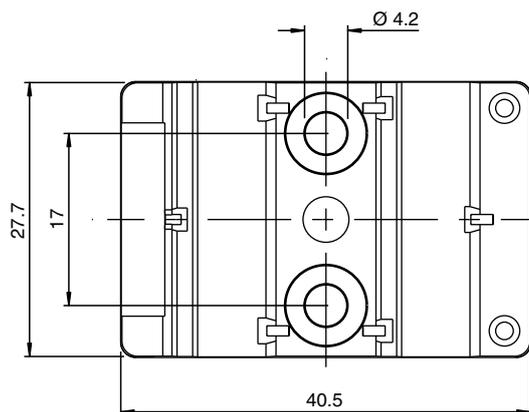
## Données techniques

|                                       |  |     |
|---------------------------------------|--|-----|
| Degré de pollution                    | 3  |     |
| <b>Caractéristiques mécaniques</b>    |  |     |
| Degré de protection                   | IP67<br>IP67 / IP68 / IP69K avec câble plat VAZ-FK-S-*               |     |
| Raccordement                          | Câble plat, AS-Interface : méthode de perçage de câble<br>Câble rond |     |
| <b>Matériau</b>                       |  |     |
| contacts                              | CuSn / Au  |     |
| Boîtier                               | PBT PC   |     |
| Câble                                 | PUR  |     |
| vis de fixation                       | Acier inox 1.4305 / AISI 303   |     |
| <b>Câble</b>                          |  |     |
| Diamètre d'enveloppe                  | Ø4,3 mm  |     |
| Couleur                               | noir   |     |
| Fils                                  | 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>  |     |
| Longueur                              | L  | 2 m |
| Masse                                 | 100 g  |     |
| Couple de serrage des vis de fixation | 1,65 Nm  |     |
| Remarque                              | Le connecteur du câble plat non utilisé est fermé par un joint.      |     |

## Connexion



## Montage



Le dispositif peut être vissé sur une surface de montage plane à l'aide de deux vis de fixation M4. Les vis de fixation ne sont pas fournies.