



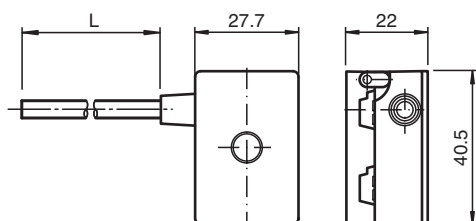
Répartiteur passif AS-Interface VAZ-2T1-FK-G10-2M-PUR

- 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 et alimentation auxiliaire vers l'extrémité de câble ouverte



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Forme constructive	Extrémité de câble ouverte Bornes pour câble plat AS-Interface/alimentation auxiliaire externe
--------------------	---

Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi	U_e	$\leq 60 \text{ V PELV}$
Courant assigné d'emploi	I_e	$\leq 3 \text{ A AS-Interface} \leq 3 \text{ A AUX}$
Classe de protection		III
Protection contre les surtensions		catégorie de surtension III
Tension de tenue aux chocs		800 V

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
Domaine d'application	pour une utilisation dans les applications NFPA 79
Tension de service maximale permissible	max. 32 V
numéro de fichier UL	E223772

Conditions environnementales

Température ambiante	$-25 \dots 75 \text{ °C} (-13 \dots 167 \text{ °F})$
Température de stockage	$-25 \dots 85 \text{ °C} (-13 \dots 185 \text{ °F})$
Degré de pollution	3

Caractéristiques mécaniques

Degré de protection	IP67 IP67 / IP68 / IP69K avec câble plat VAZ-FK-S-*
---------------------	--

Date de publication: 2025-01-09 Date d'édition: 2025-01-09 : 250831_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

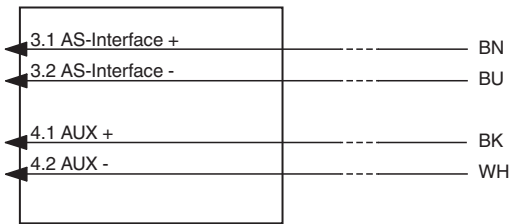
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

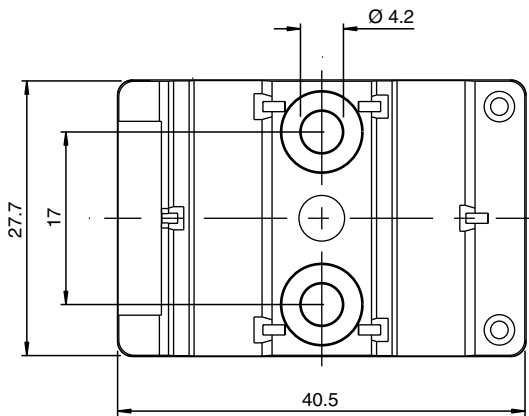
Données techniques

Raccordement		Câble plat, AS-Interface : méthode de perçage de câble Tension d'alimentation auxiliaire extérieure du câble plat U _{AUX} : Technologie de pénétration de l'isolation Câble rond
Matériau		
contacts		CuSn / Au
Boîtier		PBT PC
Câble		PUR
vis de fixation		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Câble		
Diamètre d'enveloppe		Ø4,8 mm
Couleur		noir
Fils		4 x 0,5 mm ²
Longueur	L	2 m
Masse		100 g
Couple de serrage des vis de fixation		1,65 Nm
Dimensions		
Hauteur		22 mm
Largeur		27,7 mm
Longueur		40,5 mm

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.