



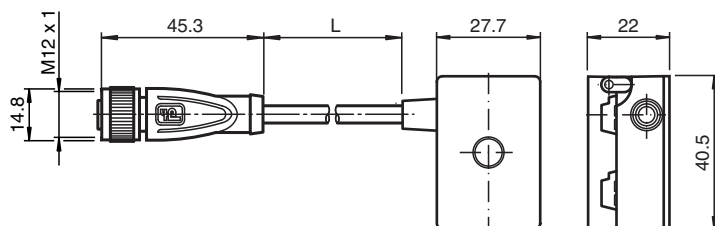
Répartiteur passif AS-Interface VAZ-2T1-FK-G10-5M-PUR-V1-G

- 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

Boîtier répartiteur G10, AS-Interface et tension auxiliaire à 1x connecteurs femelles M12



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Forme constructive	Douille, droite bornes à câble plat AS-Interface/tension auxiliaire ext.
--------------------	---

Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi	U_e	≤ 60 V PELV
Courant assigné d'emploi	I_e	≤ 3 A AS-Interface ≤ 3 A AUX
Classe de protection		III
intensité de courant maximal admissible		max. 4 A
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

Date de publication: 2025-01-09 Date d'édition: 2025-01-09 : 216038_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

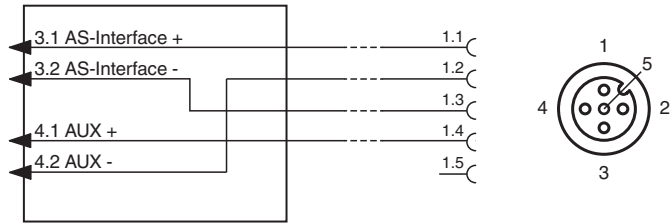
Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

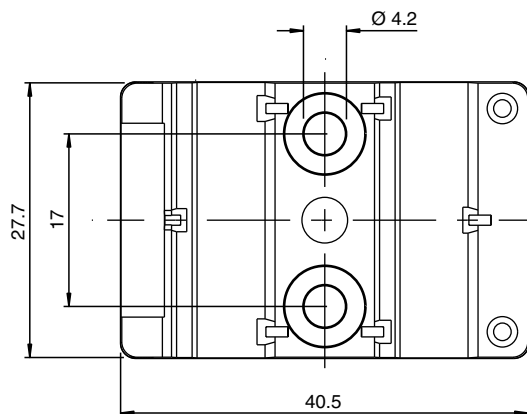
numéro de fichier UL		E223772
Conditions environnementantes		
Température ambiante		-25 ... 75 °C (-13 ... 167 °F)
Température de stockage		-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Degré de pollution		3
Caractéristiques mécaniques		
Degré de protection		IP67 IP67 / IP68 / IP69K avec câble plat VAZ-FK-S-*
Raccordement		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 connecteur : connecteurs femelles M12 x 1 (V1)
Matériau		
contacts		CuSn / Au
Boîtier		PBT PC
Poignée		PUR, noir
Câble		PUR
vis de fixation		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Câble		
Diamètre d'enveloppe		Ø4,3 mm
Couleur		noir
Fils		4 x 0,34 mm ²
Longueur	L	5 m
Masse		180 g
Couple de serrage des vis de fixation		1,65 Nm
Dimensions		
Hauteur		22 mm
Largeur		27,7 mm
Longueur		40,5 mm

Connexion



Date de publication: 2025-01-09 Date d'édition: 2025-01-09 : 216038_fra.pdf

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.