

# AS-Interface câble plat

## VAZ-FK-S-BK-2,5MM

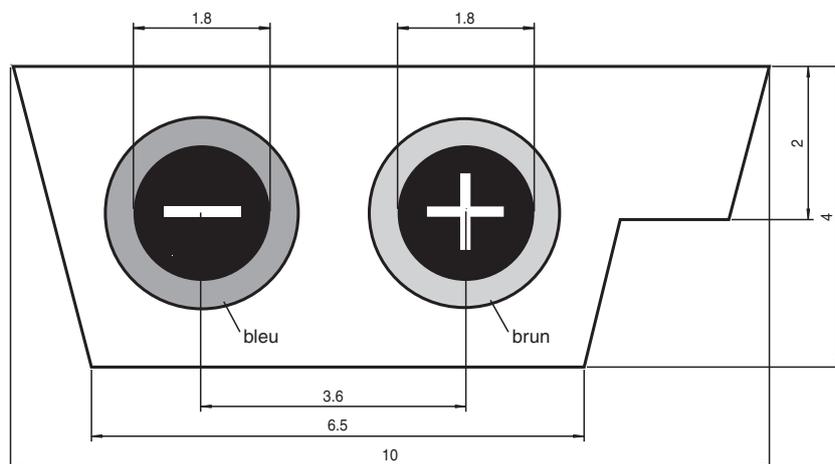


- Par lames de contact
- Résistant aux influences de l'environnement
- Résistant à la flexion
- Irréversibilité grâce à la géométrie de câbles
- Non halogéné (sans PVC)
- Sans dépôt de silicone
- Graduations en mètres

Câble plat AS-Interface pour tension auxiliaire jusqu'à 24 V



### Dimensions



### Données techniques

#### Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi	48 V
intensité de courant maximal admissible	Conformément à la norme DIN VDE 0298 Partie 4, Tableau 6, Colonne 4

#### Conditions environnementales

Température du conducteur	Mode de fonctionnement : 90 °C (363 K) Court-circuit : 200 °C (473 K)
Température ambiante	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K) immobile, -25 ... 85 °C (248 ... 358 K) mobile

#### Caractéristiques mécaniques

Section des fils	Fil extra fin en cuivre, de classe 6 conformément à la norme DIN VDE 0295 section transversale 2,5 mm <sup>2</sup>
rayon de courbure	rayon de flexion minimum autorisé conformément à la norme DIN VDE 0298 Partie 3, Tableau 2 Contrainte de flexion autorisée uniquement sur le côté large du câble
Contrainte de traction	50 N/mm <sup>2</sup> max. lors de l'agencement conformément à la norme DIN VDE 0298 Partie 3
Matériau	EPDM Composé de caoutchouc EM3, basé sur la norme DIN VDE 0207 Partie 21
isolation de fil	Mélange de caoutchouc conforme DIN VDE 0207 Part 20

Câble

Date de publication: 2022-06-17 Date d'édition: 2022-06-17 : 238605\_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

Couleur	noire (similaire à RAL 9005)
Longueur du câble	100 m

## Accessoires

	<b>VAZ-FK-ED3</b>	Joint terminal AS-Interface pour câble plat
---	-------------------	---