



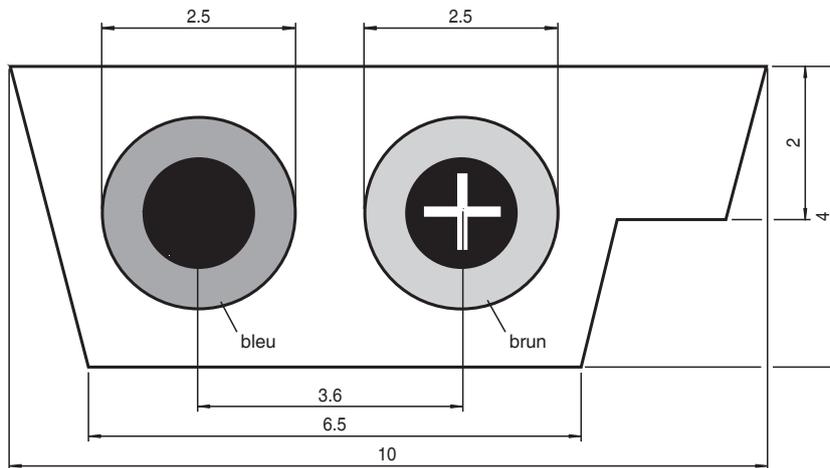
## AS-Interface câble plat VAZ-FK-PUR-BK-SUP-500M

- Résistant à l'huile
- Par lames de contact
- Résistant aux influences de l'environnement
- Résistant à la flexion
- Bon pour chaîne d'entraînement et résistant à l'usure
- Irréversibilité grâce à la géométrie de câbles
- Boîtier extérieur antidéflagrant et sans halogène sur socle PUR
- Marquage pour l'alimentation en tension permanente

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



### Dimensions



### Données techniques

<b>Caractéristiques générales</b>	
numéro de fichier UL	E48408
<b>Caractéristiques électriques</b>	
Tension assignée d'emploi	24 V
intensité de courant maximal admissible	Conformément à la norme DIN VDE 0298 Partie 4, Tableau 6, Colonne 4
<b>Conditions environnementales</b>	
Température ambiante	-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	
Section des fils	Fil extra fin en cuivre recouvert d'étain, de classe 6 conformément à la norme DIN VDE 0295 section transversale de 1,5 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	PUR (TMPU)
isolation de fil	TPM
Câble	UL-Style 20549

Date de publication: 2022-06-17 Date d'édition: 2022-06-17 : 264178\_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

rayon de courbure	> 60 mm
Couleur	noire (similaire à RAL 9005)
Compatibilité de la chaîne de halage	
vitesse de mouvements	max. 3 m/s
Distance transversale	5 m
accélération	max. 5 m/s <sup>2</sup>
Cycles de torsion	min. 500000
Longueur du câble	500 m
inflammabilité	
Câble	Ignifugeant conformément à la norme CEI 60332-1
Remarque	Résistance générale aux intempéries : Résistance à l'ozone et aux UV

## Connexion

L'impression « SUP » signale que ce câble plat est une alimentation permanente. Ce câble plat n'est pas désactivé en cas d'ARRÊT D'URGENCE.

## Accessoires

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