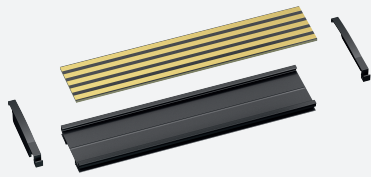


# Bus d'alimentation pour rail DIN de montage

## POWERBUS-SETL5.500



- Support de bus avec circuit imprimé de bus pour rail DIN de montage de 35 mm, hauteur de 7,5 mm
- Fournit une tension d'alimentation en CC ainsi qu'une connexion de bus à l'ensemble des modules du système SC
- Longueur standard de 500 mm (19,7 pouces), simple à personnaliser en fonction de l'espace utilisé
- Élimine le câblage en chaîne des alimentations des modules

Bus d'alimentation pour rail DIN de montage 35 mm, hauteur : 7,5 mm, longueur : 500 mm



### Fonction

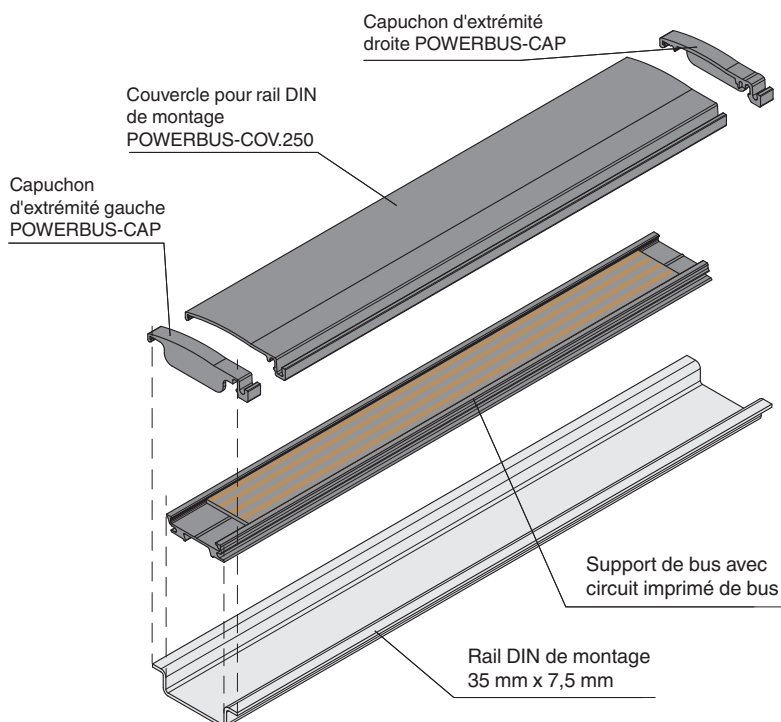
Le bus d'alimentation est composé d'un support de bus avec circuit imprimé de bus. Deux capuchons d'extrémité sont aussi fixés sur le bus d'alimentation.

Le composant comporte des conducteurs pour l'alimentation et pour les connexions de bus.

Il réduit les coûts de maintenance et de câblage car il n'est plus nécessaire d'enchaîner les fils. Il simplifie également toute extension ; il vous suffit d'encliqueter le nouvel isolant lorsque vous êtes prêt à étendre un système.

Il est fourni en segments de 500 mm (19,7 pouces), mais peut être découpé à n'importe quelle longueur.

### Assemblage



### Données techniques

#### Caractéristiques électriques

Tension assignée	$U_r$	24 V CC
Courant assigné	$I_r$	3 A

#### Conditions environnementantes

Date de publication: 2023-04-20 Date d'édition: 2023-04-20 : 286603\_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 0002  
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 2222  
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

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

PEPPERL+FUCHS

## Données techniques

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	
Raccordement	Cinq conducteurs
Alimentation	2 Conducteurs
sortie de panne	1 Conducteurs
Dimensions	6 x 40 x 500 mm (0,24 x 1,57 x 19,7 pouces)
Fixation	sur un rail DIN de montage de 35 mm selon EN 60715:2001 Hauteur : 7,5 mm
<b>Informations générales</b>	
Volume de livraison	- Bus d'alimentation POWERBUS-SETL5.500 - Capuchon d'extrémité POWERBUS-CAP
<b>Accessoires</b>	
Accessoires en option	- couvercle pour rail DIN de montage POWERBUS-COV.250 - capuchon d'extrémité POWERBUS-CAP - rail DIN de montage de 35 mm selon EN 60715

## Informations de sécurité

Couvercle vide, segments ouverts du bus d'alimentation. Utilisez le couvercle fourni pour rail DIN de montage (accessoire en option). Ainsi, le bus d'alimentation sera protégé contre la pollution. De même, cela préviendra tout contact avec les éléments conducteurs du bus d'alimentation.