

## AITB 6 BB 2C DL

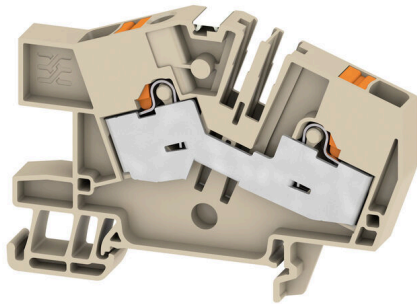
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Câblage des installations

Pour le montage des installations, nous offrons un système complet organisé autour du rail en cuivre 10×3 et comprenant des composants parfaitement coordonnés : depuis les blocs de jonction d'installation, les blocs de jonction de conducteurs et les blocs de jonction de distribution jusqu'au choix complet d'accessoires tels que les barrettes de liaison et les supports de barres collectrices.

### Informations générales de commande

|            |  |
|------------|--|
| Version    | Bloc de jonction d'installation multi-niveaux, PUSH IN, Beige foncé, 6 mm <sup>2</sup> , 41 A, 800 V, Nombre de raccordements: 2, Nombre d'étages: 1 |
| Référence  | <a href="#">2782450000</a>   |
| Type       | AITB 6 BB 2C DL  |
| GTIN (EAN) | 4064675058533  |
| Qté.       | 50 Pièce   |

## AITB 6 BB 2C DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

|            |         |                     |             |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 52.9 mm | Profondeur (pouces) | 2.0827 inch |
| Hauteur    | 76.6 mm | Hauteur (pouces)    | 3.0157 inch |
| Largeur    | 8.1 mm  | Largeur (pouces)    | 0.3189 inch |
| Poids net  | 15.78 g |                     |             |

## Températures

|  |                |  |                |
|--|----------------|--|----------------|
| Température de stockage                    | -25 °C...55 °C | Température ambiante                       | -60 °C...85 °C |
| Température d'utilisation permanente, min. | -60 °C         | Température d'utilisation permanente, max. | 130 °C         |

## Conformité environnementale du produit

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption                 |
| REACH SVHC                | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001329    | ETIM 9.0    | EC001329    |
| ETIM 10.0   | EC001329    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-10 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-10 |             |             |

## Autres caractéristiques techniques

|                 |        |             |     |
|-----------------|--------|-------------|-----|
| Côté ouvert     | droite | enclipsable | Oui |
| Type de montage | monté  |             |     |

## Caractéristiques des matériaux

|                                     |        |                                     |             |
|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|-------------|
| Matériau de base                    | Wemid  | Couleur                             | Beige foncé |
| Éléments d'actionnement de couleurs | Orange | Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0         |

## Caractéristiques du système

|                                 |     |                                       |       |
|---------------------------------|-----|---------------------------------------|-------|
| Flasque de fermeture nécessaire | Oui | Nombre de polarités                   | 1     |
| Nombre d'étages                 | 1   | Nombre de points de contact par étage | 2     |
| Étages internes pontés          | Oui | Barrette de liaison équipée           | TS 35 |
| Fonction N                      | Non | Fonction PE                           | Non   |
| Fonction PEN                    | Non |                                       |       |

## Caractéristiques nominales

|                              |                   |                         |               |
|------------------------------|-------------------|-------------------------|---------------|
| Section nominale             | 6 mm <sup>2</sup> | Tension nominale        | 800 V         |
| Tension nominale DC          | 800 V             | Courant nominal         | 41 A          |
| Courant avec conducteur max. | 41 A              | Normes                  | IEC 60947-7-1 |
| Tension de choc nominale     | 8 kV              | Catégorie de surtension | III           |
| Degré de pollution           | 3                 |                         |               |

Date de création 04.03.2026 04:29:16 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

## AITB 6 BB 2C DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Généralités

|  |   |
|--|---|
| Section de raccordement du conducteur,AWG 8<br>AWG, max. | Section de raccordement du conducteur,AWG 22<br>AWG, min. |
| Normes IEC 60947-7-1                                     | Barrette de liaison équipée TS 35                         |

### Raccordement (raccordement nominal)

|  |   |
|--|---|
| Calibre selon 60 947-1 A5  | Section de raccordement du conducteur,AWG 8<br>AWG, max.  |
| Sens de raccordement en haut   | Longueur de dénudage 12 mm  |
| Type de raccordement 2 PUSH IN   | Type de raccordement PUSH IN  |
| Nombre de raccordements 2  | Plage de serrage, max. 10 mm <sup>2</sup>   |
| Plage de serrage, min. 0.34 mm <sup>2</sup>  | Dimension de la lame 1,0 x 5,5 mm   |
| Section de raccordement du conducteur,AWG 22<br>AWG, min.  | Section de raccordement du conducteur,6 mm <sup>2</sup><br>souple avec embout DIN 46228/4, max. |
| Section de raccordement du conducteur,0.34 mm <sup>2</sup><br>souple avec embout DIN 46228/4, min. | Section de raccordement du conducteur,6 mm <sup>2</sup><br>souple avec embout DIN 46228/1, max. |
| Section de raccordement du conducteur,0.34 mm <sup>2</sup><br>souple avec embout DIN 46228/1, min. | Section de raccordement du conducteur,10 mm <sup>2</sup><br>souple, max.                        |
| Section de raccordement du conducteur,0.34 mm <sup>2</sup><br>souple, min.                         | Section de raccordement, semi-rigide, 10 mm <sup>2</sup><br>max.                                |
| Section de raccordement, semi-rigide, 0.34 mm <sup>2</sup><br>min.                                 | Embouts doubles, max. 1.5 mm <sup>2</sup>   |
| Embouts doubles, min. 0.5 mm <sup>2</sup>  | Section de raccordement du conducteur,10 mm <sup>2</sup><br>rigide, max.                        |
| Section de raccordement du conducteur,0.34 mm <sup>2</sup><br>rigide, min.                         |   |

## Fiche de données

**AITB 6 BB 2C DL**

## Dessins



## AITB 6 BB 2C DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

### Flasques de fermeture et plaques de séparation



Les plaques de séparation et les plaques d'extrémité sont des accessoires essentiels pour les blocs de jonction. Les plaques de séparation assurent la séparation optique et électrique des différents potentiels et groupes fonctionnels, augmentant la sécurité et assurant une structure claire à l'intérieur de l'armoire de commande. Les plaques d'extrémité ferment la rangée de bloc de jonction sur les côtés, protègent contre le contact avec des pièces sous tension et assurent une finition propre et stable. Les deux composants sont parfaitement adaptés aux séries de blocs de jonction Weidmüller respectives, contribuant ainsi à un câblage sûr, conforme et professionnel.

### Informations générales de commande

|            |                            |                             |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Type       | AEP ITB 6 BB 2C            | Version                     |
| Référence  | <a href="#">2668810000</a> | Série A, Plaque d'extrémité |
| GTIN (EAN) | 4064675030430              |                             |
| Qté.       | 20 ST                      |                             |
| Type       | AEP ITB 6 BB 2C BL         | Version                     |
| Référence  | <a href="#">2668820000</a> | Série A, Plaque d'extrémité |
| GTIN (EAN) | 4064675030447              |                             |
| Qté.       | 20 ST                      |                             |
| Type       | APP ITB 6 BB 2C/NDT BL     | Version                     |
| Référence  | <a href="#">2668880000</a> | Série A, Séparateur         |
| GTIN (EAN) | 4064675030478              |                             |
| Qté.       | 20 ST                      |                             |

### Equerre de blocage



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerrés de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerrés de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

### Informations générales de commande

|            |                            |                             |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Type       | AEB 35 SC/1                | Version                     |
| Référence  | <a href="#">1991920000</a> | Série A, Equerre de blocage |
| GTIN (EAN) | 4050118376722              |                             |
| Qté.       | 50 ST                      |                             |
| Type       | AEB 35 SCL/1 V0            | Version                     |
| Référence  | <a href="#">2661280000</a> | Série A, Equerre de blocage |
| GTIN (EAN) | 4050118702163              |                             |
| Qté.       | 20 ST                      |                             |

## AITB 6 BB 2C DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

### Adaptateur de test et prises de test



Adaptateurs de test et fiches de contrôle sont utilisés pour le raccordement électrique entre les blocs de jonction et l'équipement de tester. De cette façon, un contact électrique peut être établi à l'état filaire et les mesures peuvent être faites facilement.

### Informations générales de commande

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | ATPG 1.5-10 L              | Version   |
| Référence  | <a href="#">1991890000</a> | Adaptateur de test (bloc de jonction), 1,5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0,2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376647              |   |
| Qté.       | 50 ST                      |   |
| Type       | ATPG 6 MI-R                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1991930000</a> | Adaptateur de test (bloc de jonction), 1,5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0,2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376555              |   |
| Qté.       | 50 ST                      |   |

### autres accessoires



Aucune tâche n'est trop petite pour une solution optimale.

Les raccordements ne constituent qu'une partie du process global. Les petits détails sont souvent la clé de la solution idéale dans les applications où les potentiels sont testés, regroupés ou même isolés.

Un système n'est pas un système sans les petits détails indispensables :

- des connecteurs de contrôle mâles permettent le branchement sûr aux connecteurs de contrôle femelles. Suivi de la fabrication et adaptation aux applications.

### Informations générales de commande

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | PS 2.0 MC                  | Version  |
| Référence  | <a href="#">0310000000</a> | Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Fiche de contrôle, |
| GTIN (EAN) | 4008190000059              | Rouge, Nombre de pôles: 1  |
| Qté.       | 20 ST                      |  |

### Barres collectrices



Avec nos barres d'autobus en différents matériaux et les accessoires associés, vous pouvez connecter des câbles dans le plus petit espace d'installation. Selon l'application, les potentiels peuvent être collectés, distribués ou dissipés.

## AITB 6 BB 2C DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

## Accessoires

www.weidmueller.com

## Informations générales de commande

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | SSCH 10X3X1000 CU/SN       | Version   |
| Référence  | <a href="#">0348900000</a> | Barrette de liaison (bloc de jonction), argent, Hauteur: 1000 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190024802              | Profondeur: 3 mm, Cuivre  |
| Qté.       | 25 M                       |   |

## DEK 5/8



## WS/ DEK

Les repères de bornes MultiMark utilisent un matériau composite innovant constitué de deux composants. Le contour rigide de la base du repère s'enclenche solidement dans le connecteur. La surface élastique rend le repère facile à installer. Ce matériau spécialement perforé permet l'étirement des bandes pour prendre en compte les légères variations d'écartement qui tendent à se cumuler, notamment dans le cas de blocs de jonction longs. Avantage supplémentaire : l'excellente imprimabilité du matériau de la surface garantit un repérage durable et résistant à l'usure. Une résolution d'impression de 300 dpi offre également une très bonne lisibilité.

Vos avantages avec MultiMark

- Compatible avec les blocs de jonction modulaires Weidmüller
- Maintien ferme et impression durable
- Les bandes continues permettent de gagner du temps à l'installation
- Montage facile grâce à un matériau composite innovant
- Grandes libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant

## Informations générales de commande

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | DEK-A 5/8 MM WS            | Version  |
| Référence  | <a href="#">2448860000</a> | Dekafix, Terminal marker, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, blanc |
| GTIN (EAN) | 4050118462968              |  |
| Qté.       | 500 ST                     |  |

## AITB 6 BB 2C DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## WS 8/8



## WS/ DEK

Les repères de bornes MultiMark utilisent un matériau composite innovant constitué de deux composants. Le contour rigide de la base du repère s'enclenche solidement dans le connecteur. La surface élastique rend le repère facile à installer. Ce matériau spécialement perforé permet l'étirement des bandes pour prendre en compte les légères variations d'écartement qui tendent à se cumuler, notamment dans le cas de blocs de jonction longs. Avantage supplémentaire : l'excellente imprimabilité du matériau de la surface garantit un repérage durable et résistant à l'usure. Une résolution d'impression de 300 dpi offre également une très bonne lisibilité.

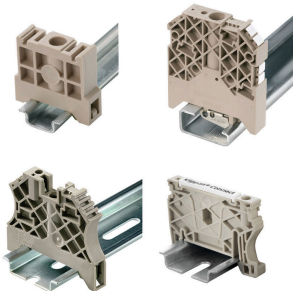
Vos avantages avec MultiMark

- Compatible avec les blocs de jonction modulaires Weidmüller
- Maintien ferme et impression durable
- Les bandes continues permettent de gagner du temps à l'installation
- Montage facile grâce à un matériau composite innovant
- Grandes libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant

## Informations générales de commande

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type       | WS-A 8/8 MM WS             | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">2448930000</a> | WS, Terminal marker, 8 x 8.1 mm, Weidmueller, blanc |  |
| GTIN (EAN) | 4050118462982              |   |  |
| Qté.       | 500 ST                     |   |  |

## Equerre de blocage



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

## Informations générales de commande

|            |                            |                             |  |
|------------|----------------------------|-----------------------------|--|
| Type       | AEB 35 SCL/1 V0 BK         | Version                     |  |
| Référence  | <a href="#">2661300000</a> | Série A, Equerre de blocage |  |
| GTIN (EAN) | 4050118702187              |                             |  |
| Qté.       | 20 ST                      |                             |  |
| Type       | AEB 35 SCL/1 V0 GY         | Version                     |  |
| Référence  | <a href="#">2661290000</a> | Série A, Equerre de blocage |  |
| GTIN (EAN) | 4050118702170              |                             |  |
| Qté.       | 20 ST                      |                             |  |

## AITB 6 BB 2C DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Accessoires

www.weidmueller.com

### Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

### Informations générales de commande

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Type       | SDS 1.0X5.5X150            | Version  |  |
| Référence  | <a href="#">2749380000</a> | Tournevis, Largeur de la lame (B): 5.5 mm, longueur de la lame: 150 mm, Epaisseur de la lame (A): 1 mm |  |
| GTIN (EAN) | 4050118895605              |  |  |
| Qté.       | 1 ST                       |  |  |

### Connexions transversales



La distribution ou la multiplication d'un potentiel aux blocs de jonction adjacents est réalisée par une connexion transversale. Un effort supplémentaire de câblage peut être facilement évité. Même si les pôles sont cassés, la fiabilité des contacts dans les blocs de jonction est toujours assurée. Notre portefeuille offre des systèmes de connexion transversale enfichables et vissables pour les blocs de jonction modulaires.

### Informations générales de commande

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type       | ZQV 6N/10                  | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">2733970000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 41 A, Nombre de pôles: 10, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 3.1 mm |  |
| GTIN (EAN) | 4064675066811              |   |  |
| Qté.       | 20 ST                      |   |  |
| Type       | ZQV 6N/6                   | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">2733950000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 41 A, Nombre de pôles: 6, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 3.1 mm  |  |
| GTIN (EAN) | 4064675066699              |   |  |
| Qté.       | 20 ST                      |   |  |
| Type       | ZQV 6N/7                   | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">2733960000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 41 A, Nombre de pôles: 7, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 3.1 mm  |  |
| GTIN (EAN) | 4064675066804              |   |  |
| Qté.       | 20 ST                      |   |  |

## AITB 6 BB 2C DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Accessoires

www.weidmueller.com

### Blocs de jonction de montage



#### Câblage des installations

Pour le montage des installations, nous offrons un système complet organisé autour du rail en cuivre 10×3 et comprenant des composants parfaitement coordonnés : depuis les blocs de jonction d'installation, les blocs de jonction de conducteurs et les blocs de jonction de distribution jusqu'au choix complet d'accessoires tels que les barrettes de liaison et les supports de barres collectrices.

### Informations générales de commande

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Type       | AITB 16 BB NLO BL          | Version  |  |
| Référence  | <a href="#">2669140000</a> | Bloc de jonction d'installation multi-niveaux, PUSH IN, bleu, 16 mm <sup>2</sup> , |  |
| GTIN (EAN) | 4064675266372              | 76 A, 1000 V, Nombre de raccords: 2, Nombre d'étages: 1                            |  |
| Qté.       | 20 ST                      |  |  |

### Connexions transversales



La distribution ou la multiplication d'un potentiel aux blocs de jonction adjacents est réalisée par une connexion transversale. Un effort supplémentaire de câblage peut être facilement évité. Même si les pôles sont cassés, la fiabilité des contacts dans les blocs de jonction est toujours assurée. Notre portefeuille offre des systèmes de connexion transversale enfichables et vissables pour les blocs de jonction modulaires.

### Informations générales de commande

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type       | ZQV 6N/10 BL               | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">2786910000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, bleu, 41 A,     |  |
| GTIN (EAN) | 4064675064602              | Nombre de pôles: 10, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 78.7 |  |
| Qté.       | 20 ST                      | mm  |  |
| Type       | ZQV 6N/2                   | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">1985740000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 41 A,   |  |
| GTIN (EAN) | 4050118370362              | Nombre de pôles: 2, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 13.7  |  |
| Qté.       | 60 ST                      | mm  |  |
| Type       | ZQV 6N/3                   | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">1985760000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 41 A,   |  |
| GTIN (EAN) | 4050118370263              | Nombre de pôles: 3, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 21.8  |  |
| Qté.       | 60 ST                      | mm  |  |
| Type       | ZQV 6N/3 BL                | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">1985840000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, bleu, 41 A,     |  |
| GTIN (EAN) | 4050118370379              | Nombre de pôles: 3, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 21.8  |  |
| Qté.       | 60 ST                      | mm  |  |
| Type       | ZQV 6N/4                   | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">1985780000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 41 A,   |  |
| GTIN (EAN) | 4050118370287              | Nombre de pôles: 4, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 29.9  |  |
| Qté.       | 60 ST                      | mm  |  |

## AITB 6 BB 2C DL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | ZQV 6N/4 BL                | Version  |
| Référence  | <a href="#">1985850000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, bleu, 41 A,    |
| GTIN (EAN) | 4050118370447              | Nombre de pôles: 4, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 29.9 |
| Qté.       | 60 ST                      | mm   |
| Type       | ZQV 6N/6 BL                | Version  |
| Référence  | <a href="#">2786890000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, bleu, 41 A,    |
| GTIN (EAN) | 4064675064572              | Nombre de pôles: 6, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 46.3 |
| Qté.       | 20 ST                      | mm   |
| Type       | ZQV 6N/7 BL                | Version  |
| Référence  | <a href="#">2786900000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, bleu, 41 A,    |
| GTIN (EAN) | 4064675064596              | Nombre de pôles: 7, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 54.4 |
| Qté.       | 20 ST                      | mm   |
| Type       | ZQV 6N/2 BL                | Version  |
| Référence  | <a href="#">1985830000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, bleu, 41 A,    |
| GTIN (EAN) | 4050118370232              | Nombre de pôles: 2, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 13.7 |
| Qté.       | 60 ST                      | mm   |

## Adaptateur de test et prises de test



Adaptateurs de test et fiches de contrôle sont utilisés pour le raccordement électrique entre les blocs de jonction et l'équipement de tester. De cette façon, un contact électrique peut être établi à l'état filaire et les mesures peuvent être faites facilement.

## Informations générales de commande

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | FZS 2/4 RT/80 SAKT4        | Version   |
| Référence  | <a href="#">1276300000</a> | Fiche (bloc de jonction), Raccordement enfichable, 2 mm <sup>2</sup> , Nombre |
| GTIN (EAN) | 4008190026080              | de raccordements: 2, Nombre de pôles: 1, Largeur: 9 mm                        |
| Qté.       | 20 ST                      |   |