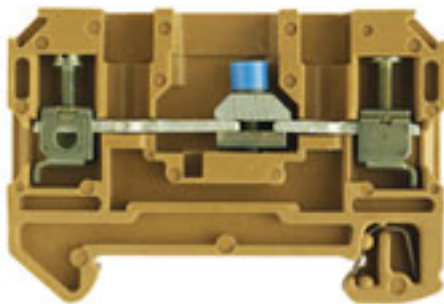


**Série SAK**  
**SAKT 4/35/LT O.STB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Illustration du produit****Klippon® Connect avec technologie de  
raccordement à étrier**

La fiabilité élevée et la variété de conceptions des blocs de jonction avec raccordement à étrier facilitent la planification et optimisent la sécurité de fonctionnement. Klippon® Connect est une solution éprouvée qui répond à différentes exigences.

**Informations générales de commande**

|            |   |
|------------|---|
| Type       | SAKT 4/35/LT O.STB  |
| Référence  | <a href="#">1272420000</a>  |
| Version    | Série SAK, Bloc de jonction de test sectionnable,<br>Section nominale: 4 mm <sup>2</sup> , Raccordement vissé,<br>Jaune moyen, Montage direct |
| GTIN (EAN) | 4008190168483   |
| Qté.       | 50 pièce(s)   |

## Fiche de données

### Série SAK SAKT 4/35/LT O.STB

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

|            |         |                     |            |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Largeur    | 6 mm    | Largeur (pouces)    | 0,236 inch |
| Hauteur    | 57,2 mm | Hauteur (pouces)    | 2,252 inch |
| Profondeur | 40 mm   | Profondeur (pouces) | 1,575 inch |
| Poids net  | 15,24 g |                     |            |

### Températures

|  |               |  |        |
|--|---------------|--|--------|
| Température de stockage, max.              | 40 °C         | Température de stockage, min.              | 10 °C  |
| Température de stockage                    | 10 °C...40 °C | Température d'utilisation permanente, min. | -60 °C |
| Température d'utilisation permanente, max. | 130 °C        |  |        |

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Autres caractéristiques techniques

|  |        |                        |                |
|--|--------|------------------------|----------------|
| Côté ouvert                            | droite | Instruction de montage | Montage direct |
| Nombre de blocs de jonction identiques | 1      | Type de montage        | monté          |
| Version à I#92épreuve de I#92explosion | Non    |                        |                |

### Blocs de jonction sectionnables

|                            |            |                           |      |
|----------------------------|------------|---------------------------|------|
| Sectionnement longitudinal | coulissant | Sectionnement transversal | sans |
| douille test intégrée      | Non        |                           |      |

### Caractéristiques des matériaux

|                                     |          |         |             |
|-------------------------------------|----------|---------|-------------|
| Matériau                            | KrG      | Couleur | Jaune moyen |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0, 5VA |         |             |

### Caractéristiques du système

|                                       |  |                                 |     |
|---------------------------------------|--|---------------------------------|-----|
| Version                               | Raccordement vissé,<br>Bloc de jonction spécial avec sectionneur longitudinal, pour connexion transversale à visser, libre d'un côté | Flasque de fermeture nécessaire | Oui |
| Nombre de polarités                   | 1  | Nombre d'étages                 | 1   |
| Nombre de points de contact par étage | 2  | Nombre de potentiels par étage  | 1   |
| Etages internes pontés                | Non  | Raccordement PE                 | Non |
| Rail                                  | TS 35  | Fonction N                      | Non |
| Fonction PE                           | Non  | Fonction PEN                    | Non |

**Série SAK**  
**SAKT 4/35/LT O.STB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Caractéristiques nominales**

|   |                   |   |       |
|---|-------------------|---|-------|
| Section nominale                                | 4 mm <sup>2</sup> | Tension nominale                          | 400 V |
| Courant nominal                                 | 32 A              | Courant avec conducteur max.              | 41 A  |
| Normes  | IEC 60947-7-1     | Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 1 mΩ  |
| Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 1,02 W            | Tension de choc nominale                  | 6 kV  |
| Degré de pollution                              | 3                 |   |       |

**Conducteur raccordable (autre raccordement)**

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max. 4 mm<sup>2</sup>

**Raccordement (raccordement nominal)**

|   |                      |   |                   |
|---|----------------------|---|-------------------|
| Calibre selon 60 947-1  | A3                   | Couple de serrage, max.   | 0,7 Nm            |
| Couple de serrage, min.   | 0,4 Nm               | Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS              | 1                 |
| Dimension de la lame  | 0,6 x 3,5 mm         | Longueur de dénudage  | 10 mm             |
| Nombre de raccordements   | 2                    | Plage de serrage, max.  | 6 mm <sup>2</sup> |
| Plage de serrage, min.  | 0,13 mm <sup>2</sup> | Section de raccordement du conducteur, AWG, max.                            | AWG 10            |
| Section de raccordement du conducteur, AWG, min.                            | AWG 26               | Section de raccordement du conducteur, rigide, max.                         | 6 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement du conducteur, rigide, min.                         | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. | 4 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Section de raccordement du conducteur, souple, max.                         | 4 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement du conducteur, souple, min.                         | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Section de raccordement, semi-rigide, max.                                  | 4 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement, semi-rigide, min.                                  | 1,5 mm <sup>2</sup>  | Sens de raccordement  | latéralement      |
| Type de raccordement  | Raccordement vissé   | Vis de serrage  | M 2,5             |

**Classifications**

|             |             |            |             |
|-------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000902    | ETIM 7.0   | EC000902    |
| eClass 9.0  | 27-14-11-26 | eClass 9.1 | 27-14-11-26 |
| eClass 10.0 | 27-14-11-26 | UNSPSC     | 30-21-18-11 |

**Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

**Téléchargements**

|  |  |
|--|--|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">DE_PT1314_20160418_626_ISSUE01.pdf</a> |
| Données techniques                         | <a href="#">EPLAN_WSCAD</a>                        |
| Documentation utilisateur                  | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>    |

Date de création 27 novembre 2019 20:12:20 CET

Niveau du catalogue 22.11.2019 / Toutes modifications techniques réservées

3

## Fiche de données

**Série SAK**  
**SAKT 4/35/LT O.STB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité

[Safety Information](#)