

SAK 4 CUN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

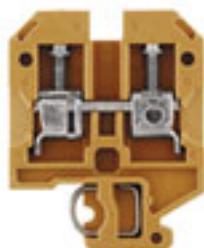
www.weidmueller.com**Illustration du produit**

Figure similaire

L'alimentation en énergie, signaux et données est une exigence classique en ingénierie électrique et en réalisation d'armoires. Le matériau isolant, la technique de raccordement et la conception des blocs de jonction sont les caractéristiques distinctives. Un bloc de jonction traversant est adapté pour relier et/ou raccorder un ou plusieurs conducteurs. Ils peuvent avoir un ou plusieurs niveaux de raccordement qui ont le même potentiel ou qui sont isolés les uns par rapport aux autres.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Bloc de jonction traversant, Raccordement vissé, 4 mm², 800 V, 32 A, Nombre de raccordements: 2 |
| Référence | 0168860000 |
| Type | SAK 4 CUN |
| GTIN (EAN) | 4008190112707 |
| Qté. | 100 pièce(s) |

SAK 4 CUN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 49 mm | Profondeur (pouces) | 1,929 inch |
| Hauteur | 40 mm | Hauteur (pouces) | 1,575 inch |
| Largeur | 6,5 mm | Largeur (pouces) | 0,256 inch |
| Poids net | 11,77 g | | |

Températures

| | | | |
|--|----------------|--|--------|
| Température de stockage | -25 °C...55 °C | Température d'utilisation permanente, min. | -50 °C |
| Température d'utilisation permanente, max. | 100 °C | | |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-01 |

Autres caractéristiques techniques

| | | | |
|-----------------|-------|--|-----|
| Type de montage | monté | Version à I#92épreuve de I#92explosion | Non |
|-----------------|-------|--|-----|

Caractéristiques des matériaux

| | | | |
|-------------------------------------|-------|---------|---------------|
| Matériau | PA 66 | Couleur | beige / jaune |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-2 | | |

Caractéristiques du système

| | | | |
|---------------------------------------|---|---------------------------------|-----|
| Version | Raccordement vissé, 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 32 | Fonction N | Non |
| Fonction PE | Non | Fonction PEN | Non |

Caractéristiques nominales

| | | | |
|---|-------------------|---|--------|
| Section nominale | 4 mm ² | Tension nominale | 800 V |
| Tension nominale DC | 800 V | Courant nominal | 32 A |
| Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 1 mΩ | Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 1,02 W |

Conducteur raccordable (autre raccordement)

| | |
|--|--------------------|
| Type de raccordement, autre raccordement | Raccordement vissé |
|--|--------------------|

SAK 4 CUN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Généralités

Rail TS 32

Raccordement (raccordement nominal)

Nombre de raccordements 2 Type de raccordement Raccordement vissé

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC /

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

| | |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | UKCA declaration of conformity |
| Documentation utilisateur | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |

SAK 4 CUN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Série SAK

SAK
Series

Les flasques de fermeture sont placées à l'extrémité ouverte du bornier, avant l'équerre de blocage. L'utilisation des flasques de fermeture permet de conserver les caractéristiques des blocs de jonction comme par exemple la tension nominale. On évite ainsi le contact avec les pièces sous tension et le dernier bloc de jonction est protégé contre l'accès des doigts.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | AP SAK4-10 RT | Version |
| Référence | 0117900000 | Flasque de fermeture (bloc de jonction), 40 mm x 1.5 mm, Rouge |
| GTIN (EAN) | 4008190125059 | |
| Qté. | 20 pièce(s) | |
| Type | AP SAK4-10 DB | Version |
| Référence | 0105100000 | Flasque de fermeture (bloc de jonction), 40 mm x 1.5 mm, Beige foncé |
| GTIN (EAN) | 4008190394875 | |
| Qté. | 20 pièce(s) | |
| Type | AP SAK4-10 | Version |
| Référence | 0117960000 | Flasque de fermeture (bloc de jonction), 40 mm x 1.5 mm, beige |
| GTIN (EAN) | 4008190081485 | |
| Qté. | 20 pièce(s) | |
| Type | AP SAK4-10 BL | Version |
| Référence | 0117980000 | Flasque de fermeture (bloc de jonction), 40 mm x 1.5 mm, bleu |
| GTIN (EAN) | 4008190171087 | |
| Qté. | 20 pièce(s) | |

SAK 4 CUN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés. Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | DEK 5/6.5 MC NE WS | Version |
| Référence | 1609840000 | Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190203429 | Weidmueller, blanc |
| Qté. | 900 pièce(s) | |

SAK 4 CUN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Impression spéciale



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés. Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | DEK 5/6.5 MC SDR | Version |
| Référence | 1609850000 | Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190456610 | Weidmueller, selon demande du client |
| Qté. | 180 pièce(s) | |

Série SAK



Une séparation est utilisée pour la séparation optique de circuits ou pour l'isolation électrique des connexions transversales adjacentes. Contrairement au flasque de fermeture, le contour peut être plus grand que les blocs de jonction adjacents. Toutefois, il ne devrait pas être plus petit, sinon les distances de dégagement et de fluage requises à l'intérieur de l'application ne peuvent plus être maintenues.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | TW 4 SAK4-10 BL | Version |
| Référence | 0130180000 | Séparateur (bloc de jonction), Plaque intermédiaire, 50 mm x 44 mm, bleu |
| GTIN (EAN) | 4008190114138 | |
| Qté. | 20 pièce(s) | |
| Type | TW 4 SAK4-10 | Version |
| Référence | 0130160000 | Séparateur (bloc de jonction), Plaque intermédiaire, 50 mm x 44 mm, beige |
| GTIN (EAN) | 4008190096335 | |
| Qté. | 20 pièce(s) | |

SAK 4 CUN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Douilles prolongatrices



Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | VH 13.5/4.9/3.3 | Version |
| Référence | 0248500000 | Douille prolongatrice (bloc de jonction), Hauteur: 4.9 mm, Largeur: 4.9 mm, Profondeur: 13.5 mm, Cuivre |
| GTIN (EAN) | 4008190022723 | |
| Qté. | 100 pièce(s) | |
| Type | VH 19/5/3.4 | Version |
| Référence | 0285100000 | Douille prolongatrice (bloc de jonction), Hauteur: 5 mm, Largeur: 5 mm, Profondeur: 17.5 mm, Cu Zn |
| GTIN (EAN) | 4008190189297 | |
| Qté. | 50 pièce(s) | |
| Type | VL 2 SAK4 | Version |
| Référence | 0197000000 | Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 2, Pas en mm (P): 6.50, Isolé: Non, 32 A, gris |
| GTIN (EAN) | 4008190000271 | |
| Qté. | 50 pièce(s) | |

Variantes porte-étiquettes SchT



Les supports de repérage de groupe SchT 5 S sont encliquetés directement sur les rails profilés TS 32 (G-rail) ou TS 35 (top-hat rail). Le repérage du bornier peut ainsi être réalisé indépendamment des bornes et du type de borne.

Les SchT 5 et SchT 5 S disposent de bandes de protection ESO 5 et STR 5.

Le SchT 7 est un support de repérage de groupe articulé pour les repères enfichables, qui offre un accès facile à la vis de fixation.

Le SchT 7 dispose de bandes de protection ESO 7, STR 7 ou DEK 5.

Les repères enfichables et les bandes de protection se trouvent dans les « Accessoires ».

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | SCHT 7 | Version |
| Référence | 0517960000 | SCHT, Terminal marker, 39.3 x 8 mm, Pas en mm (P): 7.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190001742 | Weidmueller, blanc |
| Qté. | 20 pièce(s) | |

SAK 4 CUN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Q / SAK

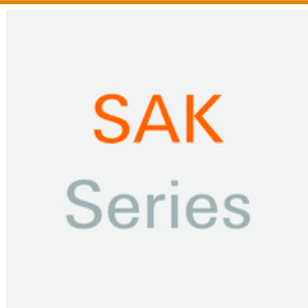


Les connexions transversales vissables sont faciles à monter et à démonter. Grâce à la grande surface du contact, même les courants élevés peuvent être transmis avec une fiabilité de contact maximale.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | Q 2 SAK4 | Version |
| Référence | 0336700000 | Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 2, |
| GTIN (EAN) | 4008190033842 | Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, 32 A, gris |
| Qté. | 50 pièce(s) | |
| Type | Q 10 SAK4 | Version |
| Référence | 0368800000 | Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 10, |
| GTIN (EAN) | 4008190049478 | Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, 32 A, gris |
| Qté. | 20 pièce(s) | |
| Type | Q 4 SAK4 | Version |
| Référence | 0336900000 | Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 4, |
| GTIN (EAN) | 4008190036201 | Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, 32 A, gris |
| Qté. | 50 pièce(s) | |
| Type | Q 3 SAK4 | Version |
| Référence | 0336800000 | Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 3, |
| GTIN (EAN) | 4008190089795 | Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, 32 A, gris |
| Qté. | 50 pièce(s) | |

Série SAK



Signalisation d'alarmes protections avec un symbole flash fournissent plus de sécurité pour l'homme et la machine. Ils sont utilisés lorsque la tension externe doit être indiquée dans l'application.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | AD 4 SAK4 | Version |
| Référence | 0285300000 | Protection de bloc de jonction, PVC, jaune, Hauteur: 25 mm, Largeur: 25.6 mm, Profondeur: 1 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190072902 | |
| Qté. | 50 pièce(s) | |

SAK 4 CUN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Fiches 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 | PS 2.3 RT | Version |
| Référence | 0180400000 | Adaptateur de test (bloc de jonction), 230 V, 20 mA |
| GTIN (EAN) | 4008190060121 | |
| Qté. | 20 pièce(s) | |

Alvéoles 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 | STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5 | Version |
| Référence | 0168600000 | Série SAK, Étui |
| GTIN (EAN) | 4008190135225 | |
| Qté. | 50 pièce(s) | |

SAK 4 CUN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------|
| Type | BZT 1 ZA WS 10/5 | Version |
| Référence | 1805520000 | Accessoires, Support de repère |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Qté. | 100 pièce(s) | |
| Type | BZT 1 WS 10/5 | Version |
| Référence | 1805490000 | Accessoires, Support de repère |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Qté. | 100 pièce(s) | |

Vis



Selon le bloc de jonction ou aussi les accessoires, nous offrons différents types de vissés comme des articles supplémentaires ou aussi des pièces de rechange.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------------|
| Type | BFSC M3X25 | Version |
| Référence | 0292500000 | Vis de fixation (bloc de jonction) |
| GTIN (EAN) | 4008190177027 | |
| Qté. | 100 pièce(s) | |
| Type | BFSC M3X22 PA/RT | Version |
| Référence | 0128900000 | Vis de fixation (bloc de jonction) |
| GTIN (EAN) | 4008190084158 | |
| Qté. | 100 pièce(s) | |