

## ASK 1/15

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

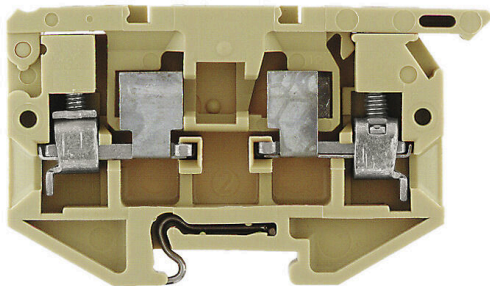
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Illustration du produit



Les blocs de jonction à fusible et les blocs de jonction de composants permettent d'intégrer directement des éléments de protection et fonctionnels dans la barrette de raccordement. Les blocs de jonction à fusible comprennent des supports fusibles intégrés pour protéger de manière fiable les circuits électriques contre la surcharge, ce qui est idéal pour les systèmes de commande et de distribution. Les blocs de jonction de composants permettent d'incorporer directement dans le câblage des composants électroniques tels que des diodes, des résistances ou des LED. Ceci permet une implémentation permettant de gagner de la place et clairement agencée des fonctions de commutation et la séparation des signaux. Les deux types de blocs de jonction assurent une sécurité plus élevée, une maintenance facile et une construction compacte et fonctionnelle.

## Informations générales de commande

|            |  |
|------------|--|
| Version    | Bloc de jonction à fusible, Raccordement vissé, beige, 4 mm <sup>2</sup> , 6.3 A, 500 V, Nombre de raccordements: 2, Nombre d'étages: 1, TS 15 |
| Référence  | <a href="#">0376860000</a>   |
| Type       | ASK 1/15   |
| GTIN (EAN) | 4008190141202  |
| Qté.       | 100 Pièce  |

## ASK 1/15

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| ROHS                  | Conforme                    |
| UL File Number Search | <a href="#">Site Web UL</a> |
| Certificat N° (UR)    | E60693                      |

## Dimensions et poids

|            |         |                     |             |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 34 mm   | Profondeur (pouces) | 1.3386 inch |
| Hauteur    | 58 mm   | Hauteur (pouces)    | 2.2835 inch |
| Largeur    | 8 mm    | Largeur (pouces)    | 0.315 inch  |
| Poids net  | 11.67 g |                     |             |

## Températures

|  |                |  |                |
|--|----------------|--|----------------|
| Température de stockage                    | -25 °C...55 °C | Température ambiante                       | -50 °C...55 °C |
| Température d'utilisation permanente, min. | -50 °C         | Température d'utilisation permanente, max. | 100 °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    | EC000899    | ETIM 9.0    | EC000899    |
| ETIM 10.0   | EC000899    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-13 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-13 |             |             |

## Autres caractéristiques techniques

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

## Blocs de jonction à fusibles

|                                  |              |                 |          |
|----------------------------------|--------------|-----------------|----------|
| Fusible                          | G-Si. 5 x 20 | Support fusible | pivotant |
| Type de tension pour l'affichage | AC/DC        | Affichage       | sans LED |
| Tension de fonctionnement max.   | 400 V        |                 |          |

## Caractéristiques des matériaux

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

## ASK 1/15

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques du système

|                                       |   |                                 |     |
|---------------------------------------|---|---------------------------------|-----|
| Version                               | Raccordement vissé,<br>Isolateur de fusible, libre<br>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 |
| Barrette de liaison équipée           | TS 15   | Fonction N                      | Non |
| Fonction PE                           | Non   | Fonction PEN                    | Non |

## Caractéristiques nominales

|   |                   |                          |               |
|---|-------------------|--------------------------|---------------|
| Section nominale                                | 4 mm <sup>2</sup> | Tension nominale         | 500 V         |
| Tension nominale DC                             | 500 V             | Courant nominal          | 6.3 A         |
| Courant avec conducteur max.                    | 6.3 A             | Normes                   | IEC 60947-7-3 |
| Résistance de passage selon CEI 60947-7-x       | 1 mΩ              | Tension de choc nominale | 6 kV          |
| Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 1.02 W            | Degré de pollution       | 3             |

## Caractéristiques nominales selon CSA

|                                  |        |                     |                |
|----------------------------------|--------|---------------------|----------------|
| Section max. du conducteur (CSA) | 12 AWG | Tension Gr C (CSA)  | 300 V          |
| Courant gr. c (CSA)              | 10 A   | Certificat N° (CSA) | 200039-2372908 |
| Tension Gr B (CSA)               | 300 V  | Courant gr. B (CSA) | 10 A           |
| Tension Gr D (CSA)               | 300 V  | Courant gr. D (CSA) | 10 A           |
| Section min. du conducteur (CSA) | 26 AWG |                     |                |

## Caractéristiques nominales selon UL

|   |        |   |        |
|---|--------|---|--------|
| Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)        | 12 AWG | Courant gr. C (UR)                                    | 10 A   |
| Tension Gr C (UR)                                     | 300 V  | Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)        | 26 AWG |
| Certificat N° (UR)                                    | E60693 | Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR) | 22 AWG |
| Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR) | 12 AWG |   |        |

## Conducteur raccordable (autre raccordement)

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

## Dimensions

|                |       |  |  |
|----------------|-------|--|--|
| Décalage TS 15 | 26 mm |  |  |
|----------------|-------|--|--|

## Généralités

|   |       |                        |                |
|---|-------|------------------------|----------------|
| Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max. |       | Instruction de montage | Montage direct |
| Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min. |       | Normes                 | IEC 60947-7-3  |
| Barrette de liaison équipée                             | TS 15 |                        |                |

## ASK 1/15

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Raccordement (raccordement nominal)

|   |                      |  |
|---|----------------------|--|
| Calibre selon 60 947-1  | A3                   | Section de raccordement du conducteur,AWG 12<br>AWG, max.  |
| Sens de raccordement  | latéralement         | Couple de serrage, max. 1 Nm   |
| Couple de serrage, min.   | 0.5 Nm               | Longueur de dénudage 9 mm  |
| Type de raccordement 2  | Raccordement vissé   | Type de raccordement Raccordement vissé  |
| Nombre de raccordements   | 2                    | Plage de serrage, max. 4 mm <sup>2</sup>   |
| Plage de serrage, min.  | 0.13 mm <sup>2</sup> | Vis de serrage M 3   |
| Dimension de la lame  | 0,6 x 3,5 mm         | Section de raccordement du conducteur,AWG 26<br>AWG, min.  |
| Section de raccordement du conducteur,4 mm <sup>2</sup><br>souple avec embout DIN 46228/4, max. |                      | Section de raccordement du conducteur,0.13 mm <sup>2</sup><br>souple avec embout DIN 46228/4, min. |
| Section de raccordement du conducteur,4 mm <sup>2</sup><br>souple avec embout DIN 46228/1, max. |                      | Section de raccordement du conducteur,0.13 mm <sup>2</sup><br>souple avec embout DIN 46228/1, min. |
| Section de raccordement du conducteur,4 mm <sup>2</sup><br>souple, max.                         |                      | Section de raccordement du conducteur,0.13 mm <sup>2</sup><br>souple, min.                         |
| Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm <sup>2</sup><br>max.                                 |                      | Section de raccordement, semi-rigide, 0.13 mm <sup>2</sup><br>min.                                 |
| Embouts doubles, max. 1.5 mm <sup>2</sup>   |                      | Embouts doubles, min. 0.5 mm <sup>2</sup>  |
| Cran de réglage du couple avec visseuse 2<br>électrique du type DMS                             |                      | Section de raccordement du conducteur,4 mm <sup>2</sup><br>rigide, max.                            |
| Section de raccordement du conducteur,0.13 mm <sup>2</sup><br>rigide, min.                      |                      | Section de raccordement, souple, min. 0.13 mm <sup>2</sup>   |

## Note importante

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Informations sur le produit | La tension dépend de l'élément de fusible ou du voyant indicateur sélectionné |
|-----------------------------|---|

## ASK 1/15

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

## Accessoires

www.weidmueller.com

### Fiches de sectionnement



Contrairement aux blocs de jonction avec levier de déconnexion intégré, nos fiches de sectionnement peuvent être complètement détachées ou retirées du bloc de jonction et de l'application respective et offrent une solution alternative flexible à nos déconnecteurs standards.

### Informations générales de commande

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Type       | QB 2 WI RA8 IS             | Version  |  |
| Référence  | <a href="#">0461100000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, gris, 27 A, Nombre de pôles: 2, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 3 mm |  |
| GTIN (EAN) | 4008190034818              |  |  |
| Qté.       | 50 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       | QB 3 WI RA8 IS             | Version  |  |
| Référence  | <a href="#">0461200000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, gris, 27 A, Nombre de pôles: 3, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 3 mm |  |
| GTIN (EAN) | 4008190161699              |  |  |
| Qté.       | 50 ST                      |  |  |
| Type       | QB 4 WI RA8 IS             | Version  |  |
| Référence  | <a href="#">0461300000</a> | Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, gris, 27 A, Nombre de pôles: 4, Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, Largeur: 3 mm |  |
| GTIN (EAN) | 4008190025373              |  |  |
| Qté.       | 50 ST                      |  |  |

## ASK 1/15

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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       | AP ASK1                    | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">0380360000</a> | Plaque d'extrémité pour blocs de jonction, beige, Hauteur: 52 mm, |  |
| GTIN (EAN) | 4008190104115              | Largeur: 1.5 mm, V-2, PA 66, enclipsable: Oui                     |  |
| Qté.       | 20 ST                      |   |  |

## Fusible



En tant qu'accessoires pour notre large portefeuille de blocs de jonction à fusible de produit, nous offrons également les liens de fusible appropriés. La gamme comprend des fusibles de protection (fusibles pour courant faible) de 5x20 mm à 10x38 mm, des liaisons de fusible E 14 à E 18, ainsi que des fusibles automobiles et des disjoncteurs automatiques. Bagues de jauge pour le rond supports fusibles du portefeuille global.

## Informations générales de commande

|            |                            |                               |  |
|------------|----------------------------|-------------------------------|--|
| Type       | VH 25/5/3.4                | Version                       |  |
| Référence  | <a href="#">0553300000</a> | Série SAK, Douille de contact |  |
| GTIN (EAN) | 4008190095604              |                               |  |
| Qté.       | 100 ST                     |                               |  |

## ASK 1/15

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Accessoires

www.weidmueller.com

## 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  | <a href="#">1609850000</a> | Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50 |  |
| GTIN (EAN) | 4008190456610              | Weidmueller, selon demande du client                      |  |
| Qté.       | 180 ST                     |   |  |

## 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  | <a href="#">1609840000</a> | Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50 |  |
| GTIN (EAN) | 4008190203429              | Weidmueller, blanc  |  |
| Qté.       | 900 ST                     |   |  |

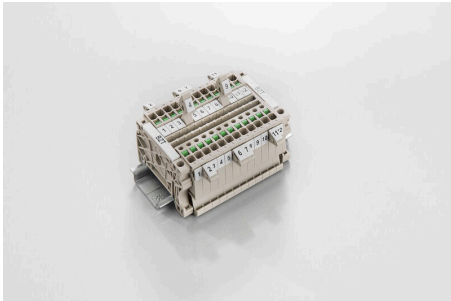
## ASK 1/15

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

## Accessoires

www.weidmueller.com

## 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 WS 10/5              | Version                        |
| Référence  | <a href="#">1805490000</a> | Accessoires, Support de repère |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                                |
| Qté.       | 100 ST                     |                                |
| Type       | BZT 1 ZA WS 10/5           | Version                        |
| Référence  | <a href="#">1805520000</a> | Accessoires, Support de repère |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                                |
| Qté.       | 100 ST                     |                                |