

## DK 4/32 2D CSA GET.SCH.

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

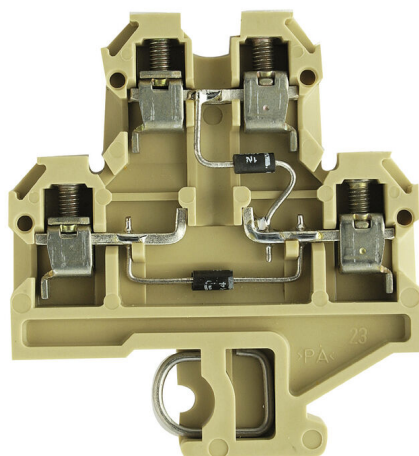
Klingenbergstraße 26

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 avec composant, Raccordement vissé, beige / jaune, 4 mm², 380 V, 380 V, Nombre de raccordements: 4, Nombre d'étages: 2, TS 32 |
| Référence                 | <a href="#">0642760000</a>                                                                                                                     |
| Type                      | DK 4/32 2D CSA GET.SCH.                                                                                                                        |
| GTIN (EAN)                | 4008190043209                                                                                                                                  |
| Qté.                      | 25 Pièce                                                                                                                                       |
| Statut de livraison       | Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.                                                                                                |
| Dernière date de commande | 2026-06-30T00:00:00+02:00                                                                                                                      |

## DK 4/32 2D CSA GET.SCH.

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

|            |         |                     |             |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 54 mm   | Profondeur (pouces) | 2.126 inch  |
| Hauteur    | 50 mm   | Hauteur (pouces)    | 1.9685 inch |
| Largeur    | 6 mm    | Largeur (pouces)    | 0.2362 inch |
| Poids net  | 13.04 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 avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 7a                                   |
| REACH SVHC                             | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                   | c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093 |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000903    | ETIM 9.0    | EC000903    |
| ETIM 10.0   | EC000903    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-14 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-14 |             |             |

## Autres caractéristiques techniques

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

## Caractéristiques des matériaux

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

## Caractéristiques du système

|                                       |                                                 |                                 |     |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|-----|
| Version                               | Raccordement vissé, avec Diode, libre d'un côté | Flasque de fermeture nécessaire | Oui |
| Nombre de polarités                   | 1                                               | Nombre d'étages                 | 2   |
| Nombre de points de contact par étage | 2                                               | Nombre de potentiels par étage  | 1   |
| Étages internes pontés                | Oui                                             | Raccordement PE                 | Non |
| Barrette de liaison équipée           | TS 32                                           | Fonction N                      | Non |
| Fonction PE                           | Non                                             | Fonction PEN                    | Non |

## DK 4/32 2D CSA GET.SCH.

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques nominales

|                                           |                   |                                                 |               |
|-------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|---------------|
| Section nominale                          | 4 mm <sup>2</sup> | Tension nominale                                | 380 V         |
| Tension nominale DC                       | 380 V             | Courant nominal                                 | 10 A          |
| Courant avec conducteur max.              | 10 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        |
| Degré de pollution                        | 3                 |                                                 |               |

## Composant

|                   |        |                   |          |
|-------------------|--------|-------------------|----------|
| Type d'élément    | diode  | Composant 1       | 1 N 4007 |
| Tension composant | 1000 V | Courant composant | 1 A      |

## Dimensions

|                |       |
|----------------|-------|
| Décalage TS 32 | 25 mm |
|----------------|-------|

## Généralités

|                                                    |                                                    |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Section de raccordement du conducteur, AWG 12 max. | Section de raccordement du conducteur, AWG 22 min. |
| Normes IEC 60947-7-1                               | Barrette de liaison équipée TS 32                  |

## Raccordement (raccordement nominal)

|                                                                                                  |                      |                                                                                               |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Calibre selon 60 947-1                                                                           | A3                   | Section de raccordement du conducteur, AWG 12 max.                                            |                    |
| Sens de raccordement                                                                             | latéralement         | Couple de serrage, max.                                                                       | 0.8 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                                                                          | 4                    | Plage de serrage, max.                                                                        | 4 mm <sup>2</sup>  |
| Plage de serrage, min.                                                                           | 0.33 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 22 min.                                            |                    |
| Section de raccordement du conducteur, 0.33 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min. |                      | Section de raccordement du conducteur, 4 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max. |                    |
| Section de raccordement du conducteur, 0.33 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min. |                      | Section de raccordement du conducteur, 4 mm <sup>2</sup> souple, max.                         |                    |
| Section de raccordement du conducteur, 0.33 mm <sup>2</sup> souple, min.                         |                      | Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm <sup>2</sup> max.                                  |                    |
| Section de raccordement, semi-rigide, 0.33 mm <sup>2</sup> min.                                  |                      | Cran de réglage du couple avec visseuse 2 électrique du type DMS                              |                    |
| Section de raccordement du conducteur, 4 mm <sup>2</sup> rigide, max.                            |                      | Section de raccordement du conducteur, 0.33 mm <sup>2</sup> rigide, min.                      |                    |
| Section de raccordement, souple, min.                                                            | 0.33 mm <sup>2</sup> |                                                                                               |                    |