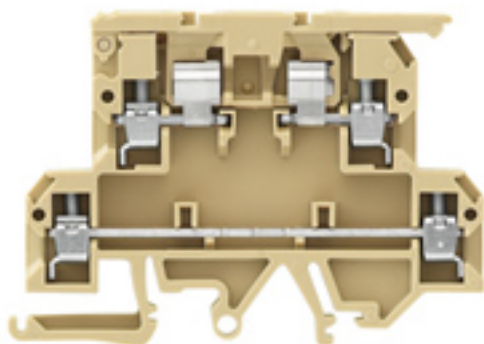


**KDKS 1/EN4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Illustration du produit**

Dans certaines applications il est utile de protéger les liaisons d'alimentation avec un fusible séparé. Les blocs de jonction à fusible sont constitués en partie inférieure d'une barrette de raccordement avec un support d'insertion de fusibles. Les fusibles varient du levier pivotant et du support de fusibles enfichable au système visible et au fusible enfichable plat.

**Informations générales de commande**

Version	Bloc de jonction à fusible, Raccordement vissé, Isolateur de fusible, libre d'un côté, Raccordement vissé, 4 mm², 500 V, 6.3 A, G-Si. 5 x 20, beige / jaune
Référence	<a href="#">9503350000</a>
Type	KDKS 1/EN4
GTIN (EAN)	4008190550806
Qté.	50 pièce(s)

## KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	65 mm	Profondeur (pouces)	2,559 inch
Hauteur	73,5 mm	Hauteur (pouces)	2,894 inch
Largeur	8 mm	Largeur (pouces)	0,315 inch
Poids net	21,24 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	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13

## 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 à fusibles

Fusible	G-Si. 5 x 20
---------	--------------

## Caractéristiques des matériaux

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

## Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Iso- lateur de fusible, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	2	Nombre d'étages	2
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

## KDKS 1/EN4

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	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	6,3 A
Courant avec conducteur max.	6,3 A	Normes	IEC 60947-7-1 (-7-2)
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

Certificat N° (CSA)	12400-281	Courant gr. D (CSA)	10 A
Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr D (CSA)	300 V		

## Caractéristiques nominales selon UL

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

## Conducteur raccordable (autre raccordement)

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

## Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-1 (-7-2)
Rail	TS 35	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22		

## Raccordement (2) (H05V/H07V) de même section (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, max.	1 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	1 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, min.	0,5 mm <sup>2</sup>

## KDKS 1/EN4

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	Couple de serrage, max.	1 Nm
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	2
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Longueur de dénudage	9 mm
Nombre de raccords	3	Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,33 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 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	Type de raccordement 2	Raccordement vissé
Vis de serrage	M 3		

## PT, Caractéristiques nominales PE

Fonction PEN	Non
--------------	-----

## Note importante

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

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E60693

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Storage Conditions</a> <a href="#">Terminal Blocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**KDKS 1/EN4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 PLUS MC SDR	Version
Référence	<a href="#">1046360000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4032248782062	Weidmueller, selon demande du client
Qté.	180 pièce(s)	
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 pièce(s)	

## KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## plus



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 PLUS MC NE GE	Version
Référence	<a href="#">1364020000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4050118166057	Weidmueller, jaune
Qté.	900 pièce(s)	
Type	DEK 5/6.5 PLUS MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1046340000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6.5 mm, Pas en mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4032248782048	Weidmueller, blanc
Qté.	900 pièce(s)	

## QB RA



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

## KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

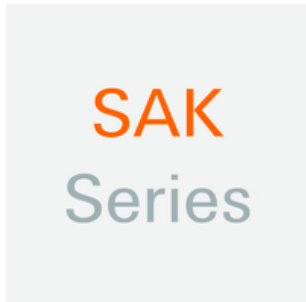
Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

Type	QB 2 WI RA8 IS	Version
Référence	<a href="#">0461100000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 2,
GTIN (EAN)	4008190034818	Pas en mm (P): 8.00, Isolé: Oui, 27 A, gris
Qté.	50 pièce(s)	

## Série SAK



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 KDKS1	Version
Référence	<a href="#">9503330000</a>	Flasque de fermeture (bloc de jonction), 73.5 mm x 1.5 mm, beige
GTIN (EAN)	4008190124212	
Qté.	20 pièce(s)	

## 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 pièce(s)	

## KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## 5x20

5x20

Pour la protection contre les surintensités, nous proposons un fusible avec des dimensions 5x20 mm en tailles de 100 mA à 6.3 A.

## Informations générales de commande

Type	G 20/5.00A/F	Version
Référence	<a href="#">0431300000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190185381	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/1.60A/F	Version
Référence	<a href="#">0430800000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 1.6 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190031503	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/4.00A/F	Version
Référence	<a href="#">0431200000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 4 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190022983	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/0.10A/F	Version
Référence	<a href="#">0430300000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 0.1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190077174	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/2.50A/F	Version
Référence	<a href="#">0431000000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 2.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190085513	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/0.25A/F	Version
Référence	<a href="#">0430500000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 0.25 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/2.00A/F	Version
Référence	<a href="#">0430900000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/3.15A/F	Version
Référence	<a href="#">0431100000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 3.15 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190012977	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/1.00A/F	Version
Référence	<a href="#">0430700000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/6.30A/F	Version
Référence	<a href="#">0431400000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 6.3 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190086053	
Qté.	10 pièce(s)	



## KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

Type	G 20/0.50A/F	Version
Référence	<a href="#">0430600000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 0.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/0.63A/F	Version
Référence	<a href="#">0439000000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 0.63 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190131210	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	G 20/0.20A/F	Version
Référence	<a href="#">0430400000</a>	Fusible pour courant faible, rapide, 0.2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190152383	
Qté.	10 pièce(s)	

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