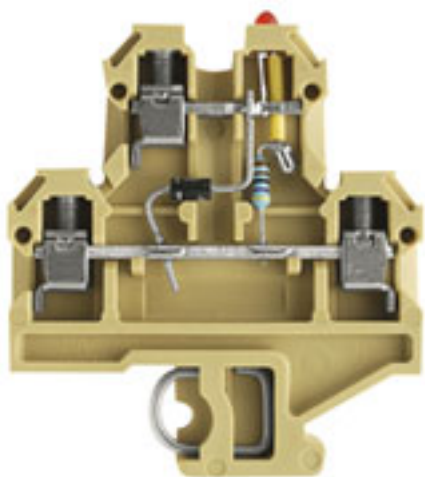


**DK 4/32 LD ROT 24VDC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Pourquoi ne pas intégrer des fonctions électriques simples dans un bloc de jonction traversant. Il a la même conception compacte que nos blocs de jonction traversants - avec des fonctions supplémentaires comme les raccordements transversaux qui peuvent être utilisés. Vous n'avez souvent besoin que d'un petit composant pour intégrer un dispositif externe à votre technologie d'automatisation. Nos blocs de jonction modulaires équipés de composants électroniques rendent cela possible. Rapidement, simplement, et avec un ajustement parfait.

**Informations générales de commande**

Version	Bloc de jonction modulaire multi-étages, Raccordement vissé, 4 mm², 24 V, Nombre d'étages: 2, beige / jaune
Référence	<a href="#">0210160000</a>
Type	DK 4/32 LD ROT 24VDC
GTIN (EAN)	4008190020736
Qté.	25 pièce(s)

## DK 4/32 LD ROT 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	56,5 mm	Profondeur (pouces)	2,224 inch
Hauteur	50 mm	Hauteur (pouces)	1,969 inch
Largeur	6 mm	Largeur (pouces)	0,236 inch
Poids net	12,92 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	27-25-01-02

## 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		

## Caractéristiques des matériaux

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

## Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, avec LED, 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
Etages internes pontés	Oui	Raccordement PE	Non
Rail	TS 32	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

## Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	24 V
Tension nominale DC	24 V	Courant avec conducteur max.	10 A
Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ
Tension de choc nominale	1 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,02 W
Degré de pollution	3		

## DK 4/32 LD ROT 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccorde- ment	Raccordement vissé
---	--------------------

## Dimensions

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

## Elément d'affichage

Courant	5 mA	Elément d'affichage	rouge
Tension d'affichage max.	24 V	Tension d'affichage min.	24 V
Type de tension pour l'affichage	DC		

## Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-1
Rail	TS 32	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22		

## 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 raccordements	4	Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,5 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.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Type de raccordement 2	Raccordement vissé
Vis de serrage	M 3		

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Date de création 2 juillet 2024 17:03:35 CEST

Niveau du catalogue 29.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

### DK 4/32 LD ROT 24VDC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## DK 4/32 LD ROT 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 DK4	Version
Référence	<a href="#">0359260000</a>	Flasque de fermeture (bloc de jonction), 50 mm x 1.5 mm, beige
GTIN (EAN)	4008190012991	
Qté.	20 pièce(s)	

## Série SAK

SAK  
Series

Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

## Informations générales de commande

Type	EW 35	Version
Référence	<a href="#">0383560000</a>	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 35, Vissé
GTIN (EAN)	4008190181314	
Qté.	50 pièce(s)	

## DK 4/32 LD ROT 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Douilles prolongatrices



## Informations générales de commande

Type	VH 10/4/2.8 AKZ4	Version
Référence	<a href="#">0446600000</a>	Douille prolongatrice (bloc de jonction), Hauteur: 4 mm, Largeur: 4 mm, Profondeur: 10 mm, Cu Zn
GTIN (EAN)	4008190176211	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	VL 2 AKZ4/DK4	Version
Référence	<a href="#">0446700000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 2, Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, 32 A, gris
GTIN (EAN)	4008190055486	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	VL 2 SAK4	Version
Référence	<a href="#">0197000000</a>	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)	

## DK 4/32 LD ROT 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.

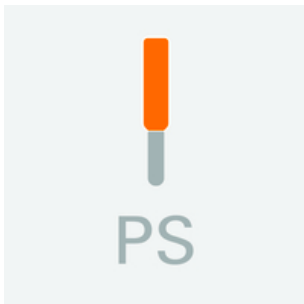
- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard

**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 MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Pas en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, blanc
Qté.	1 000 pièce(s)	

## 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	<a href="#">0180400000</a>	Adaptateur de test (bloc de jonction), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Qté.	20 pièce(s)	

## DK 4/32 LD ROT 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## TS 32

TS 32

Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

## Informations générales de commande

Type	EWK 1	Version
Référence	<a href="#">0206160000</a>	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 32, Vissé
GTIN (EAN)	4008190080020	
Qté.	50 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 ZA WS 10/5	Version
Référence	<a href="#">1805520000</a>	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qté.	100 pièce(s)	

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



## DK 4/32 LD ROT 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Profilés isolants



## Informations générales de commande

Type	ISPF QB75 BL	Version
Référence	<a href="#">0526780000</a>	Profilé isolant, Plastique, bleu
GTIN (EAN)	4008190093105	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	ISPF QB75 SW	Version
Référence	<a href="#">0526700000</a>	Profilé isolant, Plastique, noir
GTIN (EAN)	4008190093723	
Qté.	10 pièce(s)	
Type	ISPF QB75 RT	Version
Référence	<a href="#">0526760000</a>	Profilé isolant, Plastique, Rouge
GTIN (EAN)	4008190157821	
Qté.	10 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 2 WI RA6 IS	Version
Référence	<a href="#">0482700000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 2,
GTIN (EAN)	4008190166021	Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Oui, 27 A, gris
Qté.	50 pièce(s)	
Type	QB 3 WI RA6 IS	Version
Référence	<a href="#">0482800000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 3,
GTIN (EAN)	4008190145217	Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Oui, 27 A, gris
Qté.	50 pièce(s)	
Type	QB 4 WI RA6 IS	Version
Référence	<a href="#">0482900000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 4,
GTIN (EAN)	4008190086169	Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Oui, 27 A, gris
Qté.	50 pièce(s)	

## DK 4/32 LD ROT 24VDC

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

## 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	TSCH 4 AKZ4	Version
Référence	<a href="#">0363360000</a>	Plaque de séparation (bloc de jonction), PA 66, beige, Température
GTIN (EAN)	4008190136680	d'utilisation permanente, max.: 100 °C
Qté.	100 pièce(s)	

## DEK 5/6



## WS/ DEK

Les repères de bornes MultiMark utilisent un matériau composite innovant constitué de deux composants. Le contour rigide de la base du repère s'enclenche solidement dans le connecteur. La surface élastique rend le repère facile à installer. Ce matériau spécialement perforé permet l'étirement des bandes pour prendre en compte les légères variations d'écartement qui tendent à se cumuler, notamment dans le cas de blocs de jonction longs. Avantage supplémentaire : l'excellente imprimabilité du matériau de la surface garantit un repérage durable et résistant à l'usure. Une résolution d'impression de 300 dpi offre également une très bonne lisibilité.

## Vos avantages avec MultiMark

- Compatible avec les blocs de jonction modulaires Weidmüller
- Maintien ferme et impression durable
- Les bandes continues permettent de gagner du temps à l'installation
- Montage facile grâce à un matériau composite innovant
- Grandes libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant

## Informations générales de commande

Type	DEK 5/6 MM WS	Version
Référence	<a href="#">2007120000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Weidmueller, blanc
GTIN (EAN)	4050118392104	
Qté.	600 pièce(s)	

## DK 4/32 LD ROT 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## 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 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	Version
Référence	<a href="#">0215700000</a>	Accessoires, Étui
GTIN (EAN)	4008190184872	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	STB 8.5/D4.5/2/M3 SAKT4	Version
Référence	<a href="#">0244600000</a>	Série SAK, Étui
GTIN (EAN)	4008190103828	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5	Version
Référence	<a href="#">0280600000</a>	Accessoires, Étui
GTIN (EAN)	4008190023188	
Qté.	50 pièce(s)	

## QB



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 75/6.2/9/WI	Version
Référence	<a href="#">0526400000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 75,
GTIN (EAN)	4008190099923	Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, 27 A, gris
Qté.	10 pièce(s)	
Type	QB 75/6.2/15	Version
Référence	<a href="#">0535200000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 75,
GTIN (EAN)	4008190179168	Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Non, 27 A, gris
Qté.	10 pièce(s)	

## DK 4/32 LD ROT 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Q / AKZ



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 10 AKZ4	Version
Référence	<a href="#">0368600000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 10,
GTIN (EAN)	4008190056766	Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Non, 24 A, gris
Qté.	20 pièce(s)	
Type	Q 3 AKZ4	Version
Référence	<a href="#">0336500000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 3,
GTIN (EAN)	4008190121730	Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Non, 24 A, gris
Qté.	50 pièce(s)	
Type	Q 2 AKZ4	Version
Référence	<a href="#">0336400000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 2,
GTIN (EAN)	4008190037680	Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Non, 24 A, gris
Qté.	50 pièce(s)	
Type	Q 4 AKZ4	Version
Référence	<a href="#">0336600000</a>	Connecteur transversal (bloc de jonction), Vissé, Nombre de pôles: 4,
GTIN (EAN)	4008190096656	Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Non, 24 A, gris
Qté.	50 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	KISC M3X15/6 SAK2.5	Version
Référence	<a href="#">0359000000</a>	Étriers, Vis de fixation, Acier
GTIN (EAN)	4008190061548	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	Version
Référence	<a href="#">0266800000</a>	Vis de fixation (bloc de jonction)
GTIN (EAN)	4008190084899	
Qté.	100 pièce(s)	