

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit







Nos blocs de jonction d'alimentation en combinaison avec des connexions transversales offrent des possibilités de distribution de potentiel flexible sur des blocs de jonction avec une section nominale différente.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction d'alimentation, Raccordement à ressort, 16 mm², 500 V, 76 A, Beige foncé
Référence	<u>1745350000</u>
Туре	ZEI 16
GTIN (EAN)	4032248002689
Qté.	20 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	10mm 10mm 10mm	
Agicinents		KEMA UK
	€ (9h. 1	
		SINEURI CH

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat № (cURus)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	50.5 mm	Profondeur (pouces)	1.9882 inch
Profondeur, y compris rail DIN	51.5 mm	Hauteur	82.5 mm
Hauteur (pouces)	3.248 inch	Largeur	14.7 mm
Largeur (pouces)	0.5787 inch	Poids net	43.79 g

Températures

Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Température d'utilisation permanente,	-50 °C	Température d'utilisation permanente,	120 °C
min.		max.	

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 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé	Nombre de blocs de jonction ide	ntiques 1	
Instruction de montage	Barrette de liaison	Version à l#92épreuve de l#92explosion	Non	
Type de montage	monté			

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Version	Bloc de jonction d'alimentation, Raccordement à ressort, pour connecteur	Flasque de fermeture nécessaire	Non

Date de création 09.11.2025 01:56:53 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	transversal enfichable, fermé		
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Barrette de liaison équipée	TS 35
Caractéristiques nominales	_		
	40.00		500.1/
Section nominale	16 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	76 A
Courant avec conducteur max.	76 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.42 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	2.43 W	Degré de pollution	3
Caractéristiques nominales se	lon CSA		
	4.414.0	T : 0.0(00A)	2001/
Section max. du conducteur (CSA)	4 AWG	Tension Gr C (CSA)	600 V
Courant gr. c (CSA)	65 A	Certificat Nº (CSA)	200039-1152892
Tension Gr B (CSA)	600 V	Courant gr. B (CSA)	65 A
Tension Gr D (CSA)	600 V	Courant gr. D (CSA)	5 A
Section min. du conducteur (CSA)	14 AWG		
Caractéristiques nominales se	lon UL		
Taille du conducteur Câblage d'usine	4 AWG	Certificat Nº (cURus)	E60693
max. (cURus)			
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	14 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	14 AWG
Tension Gr C (cURus)	600 V	Courant Gr C (cURus)	65 A
Гaille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	4 AWG		
Conducteur raccordable (autre	e raccordement)		
Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement à ressort		
Généralités			
Section de raccordement du conducteur AWG, max.	;AWG 4	Instruction de montage	Barrette de liaison
Section de raccordement du conducteur AWG, min.	;AWG 14	Normes	IEC 60947-7-1
Barrette de liaison équipée	TS 35		
Raccordement (raccordement	nominal)		
Calibre selon 60 947-1	A7	Section de raccordement du conducte AWG, max.	ur,AWG 4
Sens de raccordement	en haut	Longueur de dénudage	18 mm
Type de raccordement	Raccordement à ressort	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	25 mm ²	Plage de serrage, min.	1.5 mm ²
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm	Section de raccordement du conducte AWG, min.	ur,AWG 14
Section de raccordement du conducteur souple avec embout DIN 46228/4, max	* · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Section de raccordement du conducte souple avec embout DIN 46228/4, mi	·

Date de création 09.11.2025 01:56:53 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, 16 mm² souple avec embout DIN 46228/1, max.	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur, 16 mm² souple, max.	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, 25 mm² max.	Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm ² min.	
Section de raccordement du conducteur, 16 mm² rigide, max.	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² rigide, min.	

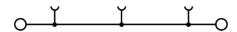


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins



ZEI 16



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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

Informa	Informations générales de commande		
Туре	ZQV 2.5/2	Version	
Référence	1608860000	Série Z, Connexion transversale, 24 A	
GTIN (EAN)	4008190123680		
Qté.	60 ST		
Туре	ZQV 2.5/3	Version	
Référence	<u>1608870000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 24 A	
GTIN (EAN)	4008190061630		
Qté.	60 ST		
Туре	ZQV 2.5/4	Version	
Référence	<u>1608880000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 24 A	
GTIN (EAN)	4008190082208		
Qté.	60 ST		
Туре	ZQV 2.5/5	Version	
Référence	<u>1608890000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 24 A	
GTIN (EAN)	4008190065713		
Qté.	20 ST		
Туре	ZQV 2.5/6	Version	
Référence	<u>1608900000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 24 A	
GTIN (EAN)	4008190149840		
Qté.	20 ST		
Туре	ZQV 2.5/7	Version	
Référence	1608910000	Accessoires, Connexion transversale, 24 A	
GTIN (EAN)	4008190159665		
Qté.	20 ST		
Туре	ZQV 2.5/8	Version	
Référence	1608920000	Accessoires, Connexion transversale, 24 A	
GTIN (EAN)	4008190061531		
Qté.	20 ST		
Туре	ZQV 2.5/9	Version	
Référence	<u>1608930000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 24 A	
GTIN (EAN)	4008190117009		
Qté.	20 ST		
Туре	ZQV 2.5/10	Version	
Référence	1608940000	Accessoires, Connexion transversale, 24 A	
GTIN (EAN)	4008190099060		
Qté.	20 ST		
Туре	ZQV 2.5/20	Version	
Référence	1908960000	Série Z, Connexion transversale, pour bornes, Nombre de pôles: 20	
GTIN (EAN)	4032248535293		
Qté.	20 ST		
	_		

Date de création 09.11.2025 01:56:53 MEZ

ZEI 16



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

_	70)/ 0.5 /50	V ·
Type	ZQV 2.5/50	Version
Référence	1697540000	Accessoires, Connexion transversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883256	
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 4/2 GE	Version
Référence	<u>1608950000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263225	
Qté.	60 ST	
Type	ZQV 4/3 GE	Version
Référence	<u>1608960000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263232	
Qté.	60 ST	
Туре	ZQV 4/4 GE	Version
Référence	<u>1608970000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263249	
Qté.	60 ST	
Туре	ZQV 4/5 GE	Version
Référence	1608980000	Accessoires, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263256	
Qté.	20 ST	
Туре	ZQV 4/6 GE	Version
Référence	<u>1608990000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263263	
Qté.	20 ST	
Туре	ZQV 4/7 GE	Version
Référence	160900000	Accessoires, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263270	
Qté.	20 ST	
Туре	ZQV 4/8 GE	Version
Référence	<u>1609010000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263287	
Qté.	20 ST	
Туре	ZQV 4/9 GE	Version
Référence	<u>1609020000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263294	
Qté.	20 ST	
Туре	ZQV 4/10 GE	Version
Référence	1609030000	Accessoires, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263300	
Qté.	20 ST	
Туре	ZQV 4/20 GE	Version
Référence	1909010000	Série Z, Connexion transversale, pour bornes, Nombre de pôles: 20
GTIN (EAN)	4032248535637	
Qté.	20 ST	
Туре	ZQV 6/2 GE	Version
Référence	1627850000	Accessoires, Connexion transversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200428	Acceptance, Controlled Bulloversule, T.I. A.
Qté.	60 ST	
	ZQV 6/3 GE	Version
Type Référence	1627860000	Accessoires, Connexion transversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200435	Accessories, Culliteriuli Italisveisale, + I A
Qté.	60 ST	
AIC.	00 31	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Туре	ZQV 6/4 GE	Version
Référence	<u>1627870000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200442	
Qté.	60 ST	
Туре	ZQV 6/24 GE	Version
Référence	<u>1908990000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 41 A
GTIN (EAN)	4032248535309	
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 6/32 GE	Version
Référence	<u>1733640000</u>	Accessoires, Connexion transversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190994334	
Qté.	10 ST	

Equerre de blocage









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

Туре	EW 35	Version
Référence	0383560000	Équerre de blocage, beige, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 8.5 mm, 100
GTIN (EAN)	4008190181314	°C
Qté.	50 ST	
Туре	EW 35 GR 7032	Version
Référence	0383530000	Équerre de blocage, gris, TS 35, V-0, Wemid, Largeur: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
Qté.	50 ST	
Туре	EW 35/SCHA/M3	Version
Référence	0258660000	Équerre de blocage, beige, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 16.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190033477	100 °C
Qté.	20 ST	
Туре	WEW 35/1	Version
Référence	1059000000	Équerre de blocage, Beige foncé, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 12 mm,
GTIN (EAN)	4008190172282	100 °C
Qté.	50 ST	
Туре	WEW 35/2	Version
Référence	1061200000	Équerre de blocage, Beige foncé, TS 35, HB, Wemid, Largeur: 8 mm,
GTIN (EAN)	4008190030230	100 °C
Qté.	50 ST	
Туре	ZEW 35	Version
Référence	9540000000	Équerre de blocage, Beige foncé, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956264	100 °C
Qté.	20 ST	

Date de création 09.11.2025 01:56:53 MEZ

ZEI 16



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type ZEW 35/2 Versio

Référence 8630740000 Équerre de blocage, Beige foncé, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 8 mm,

GTIN (EAN) 4032248348916 100 °C

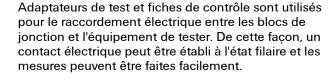
Qté. 20 ST

Adaptateur de test et prises de test









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

Ωté. 20 ST

Protection de signalisation d'alarmes



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
 ZAD 5/5
 Version

 Référence
 1745210000
 Série Z, Protection

 GTIN (EAN)
 4008190071448

Qté. 20 ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Bndes transparentes STR



Informations générales de commande

Туре	STR 7 F.SCHT 7	Version
Référence	<u>0515300000</u>	Repères de bornes, Capuchon de protection, 27 x 6.3 mm,
GTIN (EAN)	4008190182175	transparent
Qté.	20 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 standardPour 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

Туре	DEK 5/5 MC NE WS	Version
Référence	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, blanc
Qté.	1000 ST	
Туре	WS 12/5 MC NE WS	Version
Référence	<u>1609860000</u>	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203481	Allen-Bradley, blanc
Qté.	720 ST	
Туре	ZS 15/5 MC NE WS	Version
Référence	<u>1646630000</u>	ZS, Terminal marker, 15 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190401214	Allen-Bradley, blanc
Qté.	480 ST	

Date de création 09.11.2025 01:56:53 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Support de repères de groupe basculant ZGB



Le ZGB 15 est un support de repérage de groupe articulé. Le support de repérage peut accueillir les repères de blocs de jonction dekafix 5 et WS 12/5 ou le repère enfichable ESO 15.

Le ZGB 30 est un support de repérage de groupe articulé. Le support de repérage peut accueillir les repères de blocs de jonction dekafix 5 et WS 12/5 ou le repère enfichable ESO 7.

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

Informations générales de commande

 Type
 ZGB 30

 Référence
 1611930000

 GTIN (EAN)
 4008190002251

 Qté.
 20 ST

Repères de bornes, Terminal marker, 32 x 7 mm, Pas en mm (P): 5.00

Weidmueller, blanc

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

Туре	BZT 1 WS 10/5	Version
Référence	<u>1805490000</u>	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qté.	100 ST	
Туре	BZT 1 ZA WS 10/5	Version
Référence	<u>1805520000</u>	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qté.	100 ST	

Date de création 09.11.2025 01:56:53 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

WS 12/5



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
- Larges libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant

Informations générales de commande

Type WS 12/5 MM WS
Référence 2007190000
GTIN (EAN) 4050118392036
Qté. 800 ST

Version

WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Weidmueller, blanc

Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

12

Informations générales de commande

Type SDS 1.0X5.5X150
Référence <u>2749380000</u>
GTIN (EAN) 4050118895605
Oté. 1 ST

Version

Tournevis, Largeur de la lame (B): 5.5 mm, longueur de la lame: 150

mm, Epaisseur de la lame (A): 1 mm