

## ZVL 1.5 O.QV

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

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

### Illustration du produit



Le système de barrettes de jonction modulaires ZIA pour un câblage du signal simple est basé sur des modules individuels empilables avec une technologie de raccordement à ressort de tension éprouvée. Grâce à la connexion transversale intégrée et à la combinaison de douille enfilable et de contacts mâles, les bandes de distribution variables peuvent être confectionnées de manière flexible. Les éléments de base sont simplement encliquetés sur des rails TS35 DIN et sont disponibles en différentes formes boîtier pour les connexions à 3 et 4 fils. Cela permet au système d'être configuré individuellement et adapté à l'application spécifique.

### Informations générales de commande

Version	Connecteur, Raccordement à ressort, 1.5 mm <sup>2</sup> , Bornier de distribution, Beige foncé
Référence	<a href="#">1711930000</a>
Type	ZVL 1.5 O.QV
GTIN (EAN)	4008190946203
Qté.	100 Pièce

## ZVL 1.5 O.QV

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

[www.weidmueller.com](http://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	17.45 mm
Hauteur	12.9 mm
Largeur	5.08 mm
Poids net	1.07 g

Profondeur (pouces)	0.687 inch
Hauteur (pouces)	0.5079 inch
Largeur (pouces)	0.2 inch

### Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C

Température ambiante	-5 °C...40 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °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	EC002848
ETIM 10.0	EC002848
ECLASS 15.0	27-25-03-90

ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 14.0	27-25-03-90

### Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite
Type de montage	enfiché

Version à l'épreuve de l'explosion	Non
------------------------------------	-----

### Caractéristiques des matériaux

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

Couleur	Beige foncé
---------	-------------

### Caractéristiques du système

Version	Bornier de distribution
Nombre de polarités	1
Nombre de points de contact par étage	1
Raccordement PE	Non

Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre d'étages	1
Etages internes pontés	Non

### Caractéristiques nominales

Section nominale	1.5 mm <sup>2</sup>
Tension nominale DC	250 V

Tension nominale	250 V
Courant nominal	17.5 A

## ZVL 1.5 O.QV

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

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

## Caractéristiques techniques

Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.83 mΩ
Tension de choc nominale	4 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.56 W
Degré de pollution	3		

### Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	14 AWG	Certificat N° (CSA)	200039-1068678
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)	14 AWG	Courant gr. B (UR)	10 A
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	26 AWG	Certificat N° (UR)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	26 AWG	Tension Gr D (UR)	300 V
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	14 AWG		

### Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm<sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max.

### Dimensions

Décalage TS 35	10 mm
----------------	-------

### Généralités

Nombre de pôles	1	Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.		Normes IEC 60947-7-1

### Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A2	Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.
Sens de raccordement	en haut	Longueur de dénudage 7 mm
Type de raccordement	Raccordement à ressort	Nombre de raccordements 1
Plage de serrage, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, min. 0.13 mm <sup>2</sup>
Dimension de la lame	0.6 x 3.5 mm	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min.
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min.
Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> souple, max.		Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm <sup>2</sup> souple, min.
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Embouts doubles, max. 0.75 mm <sup>2</sup>
Embouts doubles, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> rigide, max.

### ZVL 1.5 O.QV

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

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

## Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm<sup>2</sup>  
rigide, min.

---

### ZVL 1.5 O.QV

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

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

### Dessins



## ZVL 1.5 O.QV

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

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

## Accessoires



### Informations générales de commande

Type	ZRH 1.5N/1	Version
Référence	<a href="#">1632140000</a>	Série Z, Douille de réduction
GTIN (EAN)	4008190487355	
Qté.	1000 ST	
Type	ZRH 1.5N/2	Version
Référence	<a href="#">1632130000</a>	Série Z, Douille de réduction
GTIN (EAN)	4008190487348	
Qté.	1000 ST	

### 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

### Informations générales de commande

Type	SDS 0.6X3.5X100	Version
Référence	<a href="#">9008330000</a>	Tournevis, Tournevis
GTIN (EAN)	4032248056286	
Qté.	1 ST	

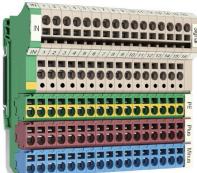
## ZVL 1.5 O.QV

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

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

## Accessoires

### Système ZIA



Le système de barrettes de jonction modulaires ZIA pour un câblage du signal simple est basé sur des modules individuels empilables avec une technologie de raccordement à ressort de tension éprouvée. Grâce à la connexion transversale intégrée et à la combinaison de douille enfichable et de contacts mâles, les bandes de distribution variables peuvent être confectionnées de manière flexible. Les éléments de base sont simplement encliquetés sur des rails TS35 DIN et sont disponibles en différentes formes boîtier pour les connexions à 3 et 4 fils. Cela permet au système d'être configuré individuellement et adapté à l'application spécifique.

### Informations générales de commande

Type	BZT ZVL1.5	Version
Référence	<a href="#">1676610000</a>	Série Z, Support de repère
GTIN (EAN)	4008190460037	
Qté.	100 ST	
Type	BZT ZVL1.5/O.ZA	Version
Référence	<a href="#">1676620000</a>	Série Z, Support de repère
GTIN (EAN)	4008190460020	
Qté.	100 ST	

### 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 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

Type	DEK 5/5 MC SDR	Version
Référence	<a href="#">1609810000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmüller, selon demande du client
Qté.	200 ST	