

**OMNIMATE Power - Powerbus series  
SLA BB12R SW**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Exemple d'utilisation**

Figure similaire

**Petit module, grand effet :**

Des éléments de fixation encliquetables augmentent la résistance mécanique de l'ensemble du raccordement enfichable grâce

- au blocage supplémentaire de la barrette à broches sur le circuit imprimé
- à l'assemblage vissé de la barrette à douilles avec la barrette à broches, qui ne craint pas les vibrations

En option encliquetable ou monté prêt à l'emploi - nous vous proposons toujours la solution adaptée :

- encliquetage par queue d'aronde résistant et précis.
- inserts métalliques filetés pour les sollicitations élevées.
- utilisable pour tous les angles de sortie.

La solidité nécessaire avec un minimum de frais :

- une résistance élevée pour des vissages fréquents.
- un kit complet pour un choix aisé.

Le résultat : plus de sécurité intégrée pour les points de soudure, les contacts et le module complet en cas de sollicitations mécaniques, telles que par ex. les vibrations et la traction.

**Informations générales de commande**

|                    |                                                                                          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type               | SLA BB12R SW                                                                             |
| Référence          | <a href="#">1626880000</a>                                                               |
| Version            | Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Bloc de fixation, noir, Nombre de pôles: 1 |
| GTIN (EAN)         | 4008190198213                                                                            |
| Cdt.               | 100 pièce(s)                                                                             |
| Indices de produit |                                                                                          |
| Emballage          | Boîte                                                                                    |

**OMNIMATE Power - Powerbus series**  
**SLA BB12R SW**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques**
**Dimensions et poids**

Poids net 1,09 g

**Données des matériaux**

|                                     |          |                                             |        |
|-------------------------------------|----------|---------------------------------------------|--------|
| Matériau isolant                    | PBT GF   | Couleur                                     | noir   |
| Tableau des couleurs (similaire)    | RAL 9011 | Température de stockage, min.               | -25 °C |
| Température de stockage, max.       | 55 °C    | humidité relative pendant le stockage, max. | 80 %   |
| Température de fonctionnement, min. | -50 °C   | Température de fonctionnement, max.         | 100 °C |
| Plage de température montage, min.  | -25 °C   | Plage de température montage, max.          | 100 °C |

**Données nominales selon CEI**

testé selon la norme IEC 60664-1, IEC 61984

**Emballage**

|             |       |              |        |
|-------------|-------|--------------|--------|
| Emballage   | Boîte | Longueur VPE | 15 mm  |
| Largeur VPE | 95 mm | Hauteur VPE  | 150 mm |

**Classifications**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC001284    | ETIM 5.0   | EC002637    |
| ETIM 6.0   | EC002943    | UNSPSC     | 30-21-18-01 |
| eClass 6.2 | 27-26-92-01 | eClass 7.1 | 27-44-92-02 |
| eClass 8.1 | 27-44-92-02 | eClass 9.0 | 27-44-04-92 |
| eClass 9.1 | 27-44-04-92 |            |             |

**Remarques**

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Remarque       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Conformité IPC | Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande. |

**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

### OMNIMATE Power - Powerbus series SLA BB12R SW

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de  
conformité

[Declaration of the Manufacturer](#)

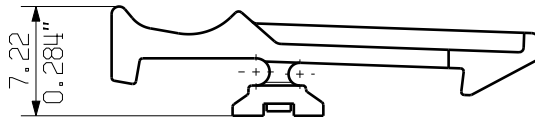
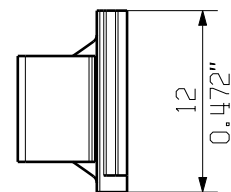
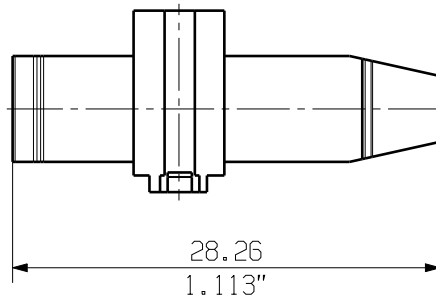
Brochure/Catalogue

[FL DRIVES EN](#)  
[MB DEVICE MANUF. EN](#)  
[FL DRIVES DE](#)  
[CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN](#)  
[FL BUILDING SAFETY EN](#)  
[FL APPL LED LIGHTING EN](#)  
[FL INDUSTR.CONTROLS EN](#)  
[FL MACHINE SAFETY EN](#)  
[FL HEATING ELECTR EN](#)  
[FL APPL INVERTER EN](#)  
[FL BASE STATION EN](#)  
[FL ELEVATOR EN](#)  
[FL POWER SUPPLY EN](#)  
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)  
[PO OMNIMATE EN](#)

MASSE OHNE TOLERANZ SIND KEINE PRUEFMASSE  
DIMS. WITHOUT TOLERANCE ARE NOT CONTROL DIMS.

DIE DEUTSCHE VERSION IST VERBINDLICH  
THE GERMAN VERSION IS BINDING

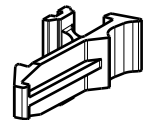
ALLGEMEINGUELTIGE KUNDENZEICHNUNG, AKTUELLER STAND NUR AUF ANFRAGE  
GENERAL CUSTOMER DRAWING, TOPICAL VERSION ONLY IF REQUIRED



For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to VDE 0110. The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.

Weidmüller connectors are tested to the DIN VDE 0627 standard, and are valid for its field of application. Provided that the connectors are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

M 1/1



GENERAL TOLERANCE:  
DIN ISO 2768-mK



MAX. NRN./NOS.

84312/5  
23.09.15  
GUETZLAFF\_T  
MODIFICATION

**Weidmüller**



CAT.NO.: 1552270000

**4 59410 05**

DRAWING NO. ISSUE NO.  
SHEET 01 OF 01 SHEETS



|             | DATE       | NAME      |
|-------------|------------|-----------|
| DRAWN       | 12.09.2014 | TIELKER_S |
| RESPONSIBLE |            | WRIGHT_ST |
| CHECKED     | 08.10.2015 | LUX_S     |
| APPROVED    |            | NOLTE_S   |

SCALE: 2/1

SUPERSEDES: .

**RAHA BVF/BVZ RD**  
RASTHAKEN  
RETAINING HOOK

PRODUCT FILE: SV/BVZ 7.62 HP

7340

WEITERGABE SOWIE Vervielfaeltigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdruecklich gestattet.  
ZUWIDERHANDLUNGEN VERPFLICHTEN ZU SCHADENERSATZ. ALLE RECHTE FUER DEN FALL DER PATENT-, GEBRAUCHSMUSTER- ODER GESCHMACKSMUSTEREINTRAGUNG VORBEHALTEN.  
THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPLICIT AUTHORIZATION IS PROHIBITED.  
OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR THE PAYMENT OF DAMAGES. WEIDMUELLER EXCLUSIVELY RESERVES THE RIGHT TO FILE FOR PATENTS, UTILITY MODELS OR DESIGNS.

© WEIDMUELLER INTERFACE GmbH & Co. KG