

## OMNIMATE Power - Powerbus series SLA BB8 RH OR

**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)



### Malý komponent, velký efekt:

Připínací prvky zvyšují mechanickou odolnost celého konektorového připojení pomocí

- připevnění konektoru samce k obvodové desce,
- čímž se vytvoří připojení odolné proti vibracím mezi konektory samicemi a samci

Připínací nebo předem sestavené - vždy ta pravá volba:

- Odolný, přesně sedící rybinový spoj
- Odolné kovové závitové vložky
- Vhodné pro všechny směry vývodu

Maximální stabilita, minimální námaha:

- Extrémní odolnost pro časté připínání
- Kompletní řada pro jednoduchý výběr

Výsledek: pájené body, kontakty a celkový modul jsou odolnější proti mechanickému namáhání, jako jsou vibrace a zatížení tahem.

### Všeobecné objednací údaje

|                 |                                                                                     |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ             | SLA BB8 RH OR                                                                       |
| Objednací číslo | <a href="#">1446060000</a>                                                          |
| Verze           | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Montážní blok, Oranžová, Počet pólů: 1 |
| GTIN (EAN)      | 4008190084585                                                                       |
| Mnž.            | 20 ks                                                                               |
| Údaje výrobku   |                                                                                     |
| Balení          | Box                                                                                 |

## OMNIMATE Power - Powerbus series SLA BB8 RH OR

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

## Technické údaje

### Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 1,95 g

### Balení

|           |       |           |       |
|-----------|-------|-----------|-------|
| Balení    | Box   | Délka VPE | 20 mm |
| Šířka VPE | 50 mm | Výška VPE | 80 mm |

### Údaje o materiálu

|                                  |          |                                         |          |
|----------------------------------|----------|-----------------------------------------|----------|
| Izolační materiál                | PBT GF   | Barevný                                 | Oranžová |
| Barevný graf (podobné)           | RAL 2000 | Skladovací teplota, min.                | -25 °C   |
| Skladovací teplota, max.         | 55 °C    | Max. relativní vlhkost během skladování | 80 %     |
| Provozní teplota, min.           | -50 °C   | Provozní teplota, max.                  | 100 °C   |
| Teplotní rozsah, instalace, min. | -25 °C   | Teplotní rozsah, instalace, max.        | 100 °C   |

### Jmenovité údaje podle IEC

testováno podle normy IEC 60664-1, IEC 61984

### Klasifikace

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| 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 9.1 | 27-44-04-92 |
| eClass 9.0 | 27-44-04-92 |            |             |

### Poznámky

#### Poznámky

IPC shoda Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání.

### Osvědčení

#### Schválení



#### ROHS

Shoda

### OMNIMATE Power - Powerbus series SLA BB8 RH OR

**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)

## Technické údaje

### Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

[FL DRIVES EN](#)

[MB DEVICE MANUF. EN](#)

[FL DRIVES DE](#)

[CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN](#)

[FL BUILDING SAFETY EN](#)

[FL APPL LED LIGHTING EN](#)

[FLIndustr.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](#)

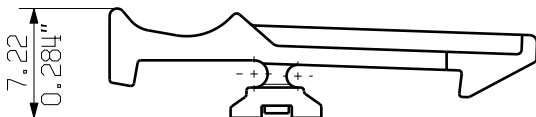
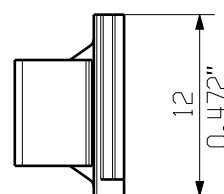
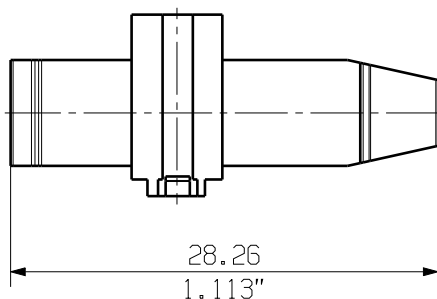
[PO OMNIMATE EN](#)

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Declaration of the Manufacturer](#)

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

DIE DEUTSCHE VERSION IST VERBINDLICH  
THE GERMAN VERSION IS BINDING

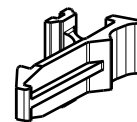
ALLGEMEINGUELTIGE KUNDENZEICHNUNG, AKTUELLER STAND NUR AUF ANFRAGE  
GENERAL CUSTOMER DRAWING, TOPICAL VERSION ONLY IF REQUIRED



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**

**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   |

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

SCALE: 2/1

SUPERSEDES: .

PRODUCT FILE: SV/BVZ 7.62 HP

7340