

**OMNIMATE Power - Powerbus series
SLA BB12R 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

**Un piccolo componente per un grande effetto:**

Gli elementi di fissaggio ad innesto aumentano la capacità di carico meccanica dell'intero collegamento a spina per mezzo

- di un fusibile supplementare del connettore maschio sul circuito stampato
- avvitamento a prova di vibrazioni del connettore femmina con il connettore maschio

Come optional ad innesto o completamente premontati - sempre la soluzione adeguata:

- innesto a coda di rondine stabile e preciso
- inserti filettati in metallo per sollecitazioni elevate
- possibilità di innesto per tutte le direzioni di uscita tutta la stabilità necessaria al minor costo possibile :
- elevata capacità di carico per frequenti avvittamenti
- set completo per una scelta semplice

Il risultato: più sicurezza di funzionamento per i punti di saldatura, i contatti e l'intera unità in presenza di sollecitazioni meccaniche come, ad esempio, vibrazioni e carico a trazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SLA BB12R OR
Nr.Cat.	1593450000
Versione	Connettore per circuito stampato, Accessori, Blocco di fissaggio, arancione, Numero di poli: 1
GTIN (EAN)	4008190122164
CPZ	100 Pezzo
Parametri prodotto	
Imballaggio	Box

**OMNIMATE Power - Powerbus series
SLA BB12R 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

Dati tecnici
Dimensioni e peso

Peso netto 1,06 g

Dati del materiale

Materiale isolante	PBT GF	Colori	arancione
Tabella dei colori (simile)	RAL 2000	Temperatura di magazzinaggio, min.	-25 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	55 °C	Umidità relativa durante l'immagazzinaggio, max.	80 %
Temperatura d'esercizio, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio, max.	100 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	100 °C

Dati di dimensionamento secondo IEC

Testato secondo lo standard IEC 60664-1, IEC 61984

Imballaggio

Imballaggio	Box	Lunghezza VPE	20 mm
Larghezza VPE	55 mm	Altezza VPE	70 mm

Classificazioni

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		

Note

Note
Conformità IPC Conformità: i prodotti sono sviluppati, prodotti e forniti secondo standard e normative internazionali riconosciuti, sono conformi alle caratteristiche indicate nel foglio dati e soddisfano le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative al prodotto potranno essere valutate su richiesta.

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

**OMNIMATE Power - Powerbus series
SLA BB12R 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

Dati tecnici**Downloads**

Brochure/Catalogo

[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](#)

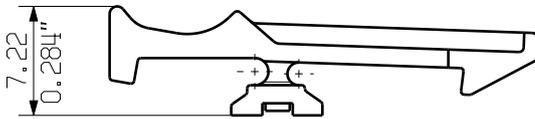
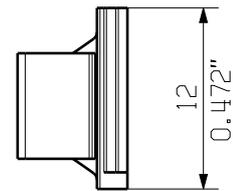
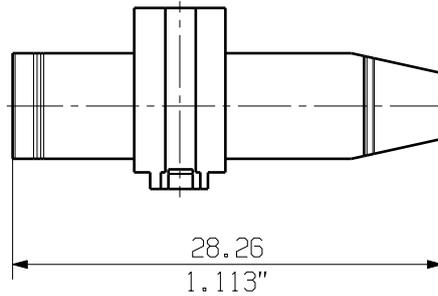
Omologazione/Certificato/Documento
di conformità

[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

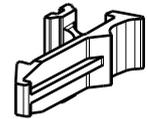
ALLGEMEINGUELTIGE KUNDENZEICHNUNG, AKTUELLER STAND NUR AUF ANFRAGE
 GENERAL CUSTOMER DRAWING, TOPICAL VERSION ONLY IF REQUIRED



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

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

RAHA BVF/BVZ RD
 RASTHAKEN
 RETAINING HOOK

SCALE: 2/1

SUPERSEDES: .

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