

LPBB OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild





Abbildung ähnlich

Kleines Bauteil, große Wirkung:

Anrastbare Befestigungselemente erhöhen die mechanische Belastbarkeit der Leiterplatten-Klemmen als Schnittstelle zur Applikation.

Optional anrastbar oder fertig vormontiert - immer die passende Lösung:

- stabile, passgenaue Schwalbenschwanz-Verrastung
- Metallgewindeeinsätze für hohe Belastung
- einsetzbar für alle Abgangsrichtungen

Soviel Stabilität wie nötig, sowenig Aufwand wie möglich:

- hohe Belastbarkeit für häufiges Verschrauben
- vollständiges Set für einfache Auswahl

Das Ergebnis: Mehr Ausfallsicherheit für die Lötstellen, die Kontakte und die gesamte Baugruppe bei mechanischem Stress wie z.B. Vibrationen und Zugbelastung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattenklemme, Zubehör, Befestigungsblock,
	orange, Polzahl: 1
BestNr.	<u>1747540000</u>
Art	LPBB OR
GTIN (EAN)	4008190992224
VPE	100 Stück
Produkt-Kennzahlen	
Verpackung	Вох



LPBB OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Tiefe	11 mm	Tiefe (inch)	0,433 inch
Höhe	11 mm	Höhe (inch)	0,433 inch
Höhe niedrigstbauend	11 mm	Breite	7,6 mm
Breite (inch)	0,299 inch	Nettogewicht	0,67 g

Systemkennwerte

Polzahl	1	Polreihenzahl	1
Lötstiftlänge (I)	0 mm	Schutzart	IP20

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PA	Farbe	orange
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Kontaktmaterial	Cu-leg	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Betriebstemperatur, max.	100 °C	Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C
Temperaturbereich Montage, max.	100 °C		

Anschließbare Leiter

Hinweistext	Die Länge der Aderend-

hülse ist in Abhängigkeit vom Produkt und von der jeweiligen Bemessungsspannung auszuwählen., Der Außendurchmesser des Kunststoffkragens sollte nicht größer als das Raster (P) sein.

Bemessungsdaten nach IEC

geprüft nach Norm IEC 60664-1, IEC 61984

Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	99 mm
VPE Breite	90 mm	VPE Höhe	40 mm

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92
ECLASS 9.1	27-44-04-92	ECLASS 10.0	27-44-04-92
ECLASS 11.0	27-46-04-05	ECLASS 12.0	27-46-04-05
ECLASS 13.0	27-46-04-05	ECLASS 14.0	27-46-04-05
ECLASS 15.0	27-46-04-05		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%



LPBB OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

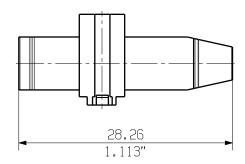
Technische Daten

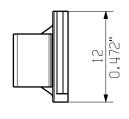
VVic	htia	er Hın	ıweis

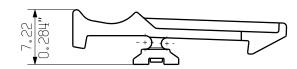
wichtiger minweis	
IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 "Class2". Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte könne auf Anfrage bewertet werden.
Hinweise	 Langzeitlagerung des Produkts bei einer Durchschnittstemperatur von 50 °C und einer maximalen Luftfeuch tigkeit von 70 %, 36 Monate
Zulassungen	
ROHS	Konform
Downloads	
Zulassung / Zertifikat / Ko	
kument	Declaration of the Manufacturer
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL DRIVES EN FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL DRIVES DE FL BUILDING SAFETY EN FL APPL LED LIGHTING EN FL INDUSTR.CONTROLS EN FL IMACHINE SAFETY EN FL HEATING ELECTR EN FL APPL INVERTER EN FL APPL INVERTER EN FL BASE_STATION_EN FL ELEVATOR EN FL POWER SUPPLY EN FL PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

WEIDMUELLER INTERFACE GmbH & Co.KG

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 neccessary 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 occuring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

M 1/1



GENERAL TOLERANCE:				CAT.NO.:1552270000 -
DIN ISO 2768-mK	84312/5	00		4 5 9 4 1 0 0 5
ROHS MAX. NRN./NOS.	23.09.15 GUETZLAFF MODIFI	<u>T</u>	We	eidmüller A 59410 05 DRAWING NO. ISSUE NO. SHEET 01 OF 01 SHEETS
		DATE	NAME	
	DRAWN	12.09.2014	TIELKER_S	RAHA BVF/BVZ RD
	RESPONSIBLE		WRIGHT_ST	RASTHAKEN
SCALE: 2/1	CHECKED	08.10.2015	LUX_S	RETAINING HOOK
SUPERSEDES: .	APPROVED		NOLTE_S	PRODUCT FILE: SV/BVZ 7.62 HP 7340