

BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild



Buchsenstecker mit Schraubanschluss in Zugbügeltechnik für Leiteranschluss mit rechtwinkliger (90° bzw. 270°) Abgangsrichtung. Die Buchsenstecker bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden. Befestigung mittels Flansch oder Löseriegel möglich. Sie bieten zusätzlich integrierte Plus/Minus-Schraube, Leiteruntersteckschutz und werden mit geöffnetem Zugbügel geliefert. HC = High Current.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|--------------------|--|
| Ausführung | Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, 5.08 mm, Polzahl: 11, 90°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max. : 4 mm², Box |
| Best.-Nr. | 1948100000 |
| Typ | BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX |
| GTIN (EAN) | 4032248624522 |
| VPE | 30 Stück |
| Produkt-Kennzahlen | IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12 |
| Verpackung | Box |

Erstellungs-Datum 1. Juni 2024 14:45:09 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|----------|---------------|------------|
| Tiefe | 27,2 mm | Tiefe (inch) | 1,071 inch |
| Höhe | 14,1 mm | Höhe (inch) | 0,555 inch |
| Breite | 55,88 mm | Breite (inch) | 2,2 inch |
| Nettogewicht | 22,067 g | | |

Systemkennwerte

| | | | |
|--------------------------------------|--|------------------|-------------|
| Produktfamilie | OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 5.08 | | |
| Anschlussart | Feldanschluss | | |
| Leiteranschluss technik | Zugbügelanschluss | | |
| Raster in mm (P) | 5,08 mm | | |
| Raster in Zoll (P) | 0,2 " | | |
| Leiterabgangsrichtung | 90° | | |
| Polzahl | 11 | | |
| L1 in mm | 50,8 mm | | |
| L1 in Zoll | 2 " | | |
| Anzahl Reihen | 1 | | |
| Polreihenanzahl | 1 | | |
| Bemessungsquerschnitt | 4 mm ² | | |
| Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106 | fingersicher | | |
| Berührungsschutz nach DIN VDE 0470 | IP 20 gesteckt/ IP 10 ungesteckt | | |
| Schutzart | IP20 | | |
| Durchgangswiderstand | ≤5 mΩ | | |
| Kodierbar | Ja | | |
| Abisolierlänge | 7 mm | | |
| Klemmschraube | M 2,5 | | |
| Schraubendreherklinge | 0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1 | | |
| Schraubendreherklinge Norm | DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ | | |
| Steckzyklen | 25 | | |
| Steckkraft/Pol, max. | 10 N | | |
| Ziehkraft/Pol, max. | 9 N | | |
| Anzugsdrehmoment | Drehmoment Typ | Leiteranschluss | |
| | Nutzungsbedingungen | Anzugsdrehmoment | min. 0,4 Nm |
| | | | max. 0,5 Nm |

Werkstoffdaten

| | | | |
|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------|----------|
| Isolierstoff | PBT | Farbe | orange |
| Farbtabelle (ähnlich) | RAL 2000 | Isolierstoffgruppe | IIIa |
| Kriechstromfestigkeit (CTI) | ≥ 200 | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 |
| Kontaktmaterial | Cu-leg | Kontaktfläche | verzinnt |
| Schichtaufbau - Steckkontakt | 4...8 µm Sn feuerverzinkt | 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

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| Klemmbereich, min. | 0,13 mm ² |
| Klemmbereich, max. | 4 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 30 |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 |
| eindrähtig, min. H05(07) V-U | 0,2 mm ² |
| eindrähtig, max. H05(07) V-U | 4 mm ² |

Erstellungs-Datum 1. Juni 2024 14:45:09 MESZ

BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | | | | |
|--|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|--------------|
| feindrätig, min. H05(07) V-K | 0,2 mm² | | | |
| feindrätig, max. H05(07) V-K | 4 mm² | | | |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min. | 0,2 mm² | | | |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max. | 2,5 mm² | | | |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min. | 0,2 mm² | | | |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max. | 4 mm² | | | |
| Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø | 2,8 mm x 2,4 mm | | | |
| Klemmbare Leiter | Leiteranschlussquerschnitt | nominal | 0,5 mm² | |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 6 mm | |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0,5/6 | |
| | | Abisolierlänge | nominal 8 mm | |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0,5/12 OR | |
| | Leiteranschlussquerschnitt | nominal | 1 mm² | |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 6 mm | |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H1,0/6 | |
| | | Leiteranschlussquerschnitt | nominal | 1,5 mm² |
| | | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 7 mm |
| | Empfohlene Aderendhülse | | H1,5/7 | |
| | Leiteranschlussquerschnitt | | nominal | 2,5 mm² |
| | Aderendhülse | | Abisolierlänge | nominal 7 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H2,5/7 | |
| | | Abisolierlänge | nominal 10 mm | |
| Empfohlene Aderendhülse | | H2,5/15D BL | | |

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

Bemessungsdaten nach IEC

| | | | |
|---|------------------------|---|------------------|
| geprüft nach Norm | IEC 60664-1, IEC 61984 | Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C) | 23 A |
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C) | 18 A | Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C) | 21 A |
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C) | 16 A | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2 | 400 V |
| Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 | 320 V | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 | 250 V |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2 | 4 kV | Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 | 4 kV |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 | 4 kV | Kurzzeitstromfestigkeit | 3 x 1s mit 120 A |

BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Nenndaten nach CSA

Institut (CSA)



Zertifikat-Nr. (CSA)

200039-1121690

Nennspannung (Use group B / CSA) 300 V

Nennspannung (Use group C / CSA) 50 V

Nennspannung (Use group D / CSA) 300 V

Nennstrom (Use group B / CSA) 20 A

Nennstrom (Use group D / CSA) 20 A

Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. AWG 30

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.

Hinweis zu den Zulassungswerten Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.

AWG 12

Nenndaten nach UL 1059

Institut (cURus)



Zertifikat-Nr. (cURus)

E60693

Nennspannung (Use group B / UL 1059) 300 V

Nennspannung (Use group D / UL 1059) 300 V

Nennstrom (Use group B / UL 1059) 20 A

Nennstrom (Use group D / UL 1059) 10 A

Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. AWG 26

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. AWG 12

Hinweis zu den Zulassungswerten Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat.

Verpackungen

| | | | |
|------------|--------|-----------|--------|
| Verpackung | Box | VPE Länge | 349 mm |
| VPE Breite | 135 mm | VPE Höhe | 32 mm |

Typprüfungen

| | | |
|--|-----------|---|
| Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen | Norm | DIN EN 61984 Abschnitt 7.3.2 / 09.02 Verwendung des Musters von DIN EN 60068-2-70 / 07.96 |
| | Prüfung | Ursprungskennzeichnung, Bemessungsspannung, Bemessungsquerschnitt, Materialtyp |
| | Bewertung | vorhanden |
| | Prüfung | Lebensdauer |
| | Bewertung | bestanden |
| Prüfung: Fehlerhafte Kupplung (Nicht-austauschbarkeit) | Norm | DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06 |
| | Prüfung | 180° gedreht mit Kodierelementen |
| | Bewertung | bestanden |
| | Prüfung | visuelle Begutachtung |
| | Bewertung | bestanden |

BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | | | |
|---|-------------|---|---------------------------------|
| Prüfung: Klemmbarer Querschnitt | Norm | DIN EN 60999-1 Abschnitt 7 und 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 Abschnitt 8.2.4.5.1 / 12.02 | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | eindrähtig 0,2 mm ² |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | mehrdrähtig 0,2 mm ² |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | eindrähtig 2,5 mm ² |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | mehrdrähtig 2,5 mm ² |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 26/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 26/19 |
| | Bewertung | bestanden | |
| Prüfung auf Beschädigung und unbeabsichtigtes Lösen von Leitern | Norm | DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.4 / 12.00 | |
| | Anforderung | 0,2 kg | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 26/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 26/19 |
| | Bewertung | bestanden | |
| | Anforderung | 0,3 kg | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | eindrähtig 0,5 mm ² |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | mehrdrähtig 0,5 mm ² |
| | Bewertung | bestanden | |
| | Anforderung | 0,9 kg | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 12/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 12/19 |
| | Bewertung | bestanden | |
| Pull-Out Test | Norm | DIN EN 60999-1 Abschnitt 9.5 / 12.00 | |
| | Anforderung | ≥10 N | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 26/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 26/19 |
| | Bewertung | bestanden | |
| | Anforderung | ≥20 N | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H05V-U0.5 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H05V-K0.5 |
| | Bewertung | bestanden | |
| | Anforderung | ≥60 N | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H07V-U4.0 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H07V-K4.0 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 12/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 12/19 |
| | Bewertung | bestanden | |

BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002638 | ETIM 7.0 | EC002638 |
| ETIM 8.0 | EC002638 | ETIM 9.0 | EC002638 |
| ECLASS 9.0 | 27-44-03-09 | ECLASS 9.1 | 27-44-03-09 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-03-09 | ECLASS 11.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 12.0 | 27-46-02-02 | ECLASS 13.0 | 27-46-02-02 |

Wichtiger Hinweis

| | |
|-----------------|---|
| 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 können auf Anfrage bewertet werden. |
| Hinweise | <ul style="list-style-type: none"> • Weitere Varianten auf Anfrage • Vergoldete Kontaktoberflächen auf Anfrage • Bemessungsstrom bezogen auf Bemessungsquerschnitt und min. Polzahl • AEH ohne Kunststoffkragen nach DIN 46228/1 • AEH mit Kunststoffkragen nach DIN 46228/4 • Zeichnungsangabe P = Raster • Bemessungsdaten sind bezogen auf das jeweilige Bauteil. Luft- und Kriechstrecken zu anderen Bauteilen sind entsprechend der jeweils relevanten Anwendungsnormen zu gestalten. • OMNIMATE-Steckverbinder sind nach IEC 61984 Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC). Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch dürfen sie weder spannungsführend noch unter Last gesteckt oder getrennt werden. • Langzeitlagerung des Produkts bei einer Durchschnittstemperatur von 50 °C und einer maximalen Luftfeuchtigkeit von 70 %, 36 Monate |

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|------------------------|-------------|
| ROHS | Konform |
| UL File Number Search | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E60693 |

BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

| | |
|---|---|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | Declaration of the Manufacturer |
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Engineering-Daten | Zuken E3.S |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL DRIVES EN |
| | MB DEVICE MANUF. EN |
| | FL DRIVES DE |
| | 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 |
| | PO OMNIMATE EN |

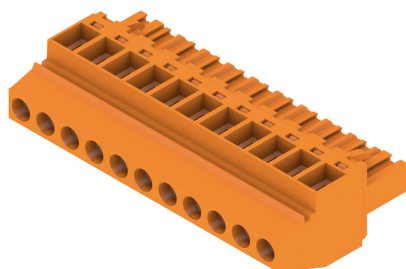
BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild



Maßbild



BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Kodierelemente

**Verbindet nur, was auch zusammengehört: Der richtige Anschluss an der richtigen Stelle.**

Kodierelemente und Verdrehsicherungen stellen eine eindeutige Zuordnung von Anschlusselementen im Herstellprozess und bei der Bedienung sicher. Die Kodier- und Verdrehschutzelemente werden vor der Bestückung oder während der Kabelkonfektionierung eingeschoben. Die Alternative bei Weidmüller: Einfach online im Variantenkonfigurator individuell konfigurieren und fertig vorkodiert erhalten.

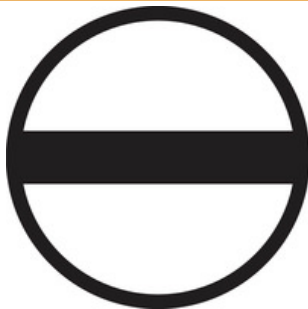
Eine Fehlbestückung auf der Leiterplatte sowie ein Fehlstecken von Anschlusselementen ist nicht mehr möglich.

Der Vorteil: Keine Fehlersuche bei der Fertigung und keine Fehlbedienung durch den Anwender.

Allgemeine Bestelldaten

| Typ | BLZ/SL KO BK BX | Ausführung | Produkt-Kennzahlen | Verpackung |
|------------|----------------------------|--|--------------------|------------|
| Best.-Nr. | 1545710000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz, Polzahl: | | Box |
| GTIN (EAN) | 4008190087142 | 1 | | |
| VPE | 50 Stück | | | |
| Typ | BLZ/SL KO OR BX | Ausführung | Produkt-Kennzahlen | Verpackung |
| Best.-Nr. | 1573010000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl: | | Box |
| GTIN (EAN) | 4008190048396 | 1 | | |
| VPE | 100 Stück | | | |

Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

| Typ | SDS 0.6X3.5X100 | Ausführung |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Best.-Nr. | 9008330000 | Schraubendreher, Schraubendreher |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| VPE | 1 Stück | |

BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv



Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, Abtrieb nach ISO 8764-PZ, Spitze Crhom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Typ | SDK PZ1 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9008530000 | Schraubendreher, Schraubendreher |
| GTIN (EAN) | 4032248056521 | |
| VPE | 1 Stück | |

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips



Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Typ | SDK PH1 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9008480000 | Schraubendreher, Schraubendreher |
| GTIN (EAN) | 4032248056477 | |
| VPE | 1 Stück | |

BLZP 5.08HC/11/90 SN OR BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Schlitz-Schraubendreher**

VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437,
ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1,
SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Typ | SDIS 0.6X3.5X100 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9008390000 | Schraubendreher, Schraubendreher |
| GTIN (EAN) | 4032248056354 | |
| VPE | 1 Stück | |

Dimensions without tolerances are no check dimensions

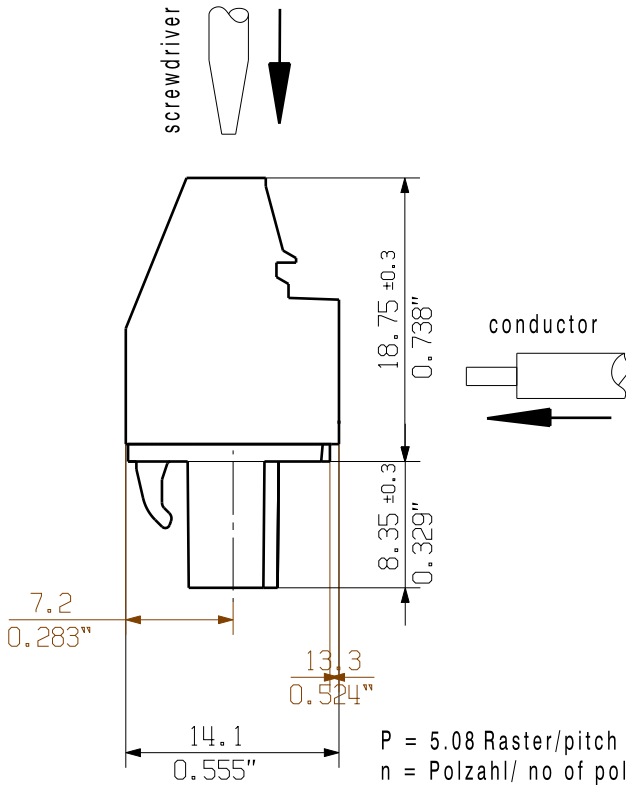
The English version is binding



shown:
BLZP 5.08HC/04/90



shown:
BLZP 5.08HC/04/270



P = 5.08 Raster/pitch
n = Polzahl/ no of poles

| | | |
|----|---------|-----------|
| 24 | 116,84 | 4,60 |
| 23 | 111,76 | 4,40 |
| 22 | 106,68 | 4,20 |
| 21 | 101,60 | 4,00 |
| 20 | 96,52 | 3,80 |
| 19 | 91,44 | 3,60 |
| 18 | 86,36 | 3,40 |
| 17 | 81,28 | 3,20 |
| 16 | 76,20 | 3,00 |
| 15 | 71,12 | 2,80 |
| 14 | 66,04 | 2,60 |
| 13 | 60,96 | 2,40 |
| 12 | 55,88 | 2,20 |
| 11 | 50,80 | 2,00 |
| 10 | 45,72 | 1,80 |
| 9 | 40,64 | 1,60 |
| 8 | 35,56 | 1,40 |
| 7 | 30,48 | 1,20 |
| 6 | 25,40 | 1,00 |
| 5 | 20,32 | 0,80 |
| 4 | 15,24 | 0,60 |
| 3 | 10,16 | 0,40 |
| 2 | 5,08 | 0,20 |
| n | L1 [mm] | L1 [inch] |

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.

Weidmueller 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.

General tolerance:
DIN ISO 2768-mK



89239/5
01.08.16 HELIS_MA 02
Modification

Weidmüller

Cat.no.: .
3 39786 12
Drawing no. Issue no.
Sheet 01 of 03 sheets



Scale: 2:1

Supersedes: .

| | |
|--------------------|----------|
| Date | Name |
| Drawn 10.06.2013 | HERTEL_S |
| Responsible | HERTEL_S |
| Checked 08.08.2016 | HELIS_MA |
| Approved | LANG_T |

BLZP 5.08HC/.../.../... ..
BUCHSENLEISTE
SOCKET BLOCK

Product file: BLZP 5.08HC

7159