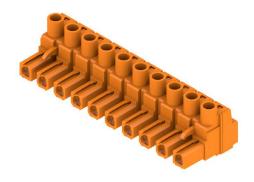




Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

























Power on Board – 100 % Sicherheit, 100 % Integration, 100 % Wirtschaftlichkeit:

Die kompakte, effiziente Lösung für UL-600V- Applikationen im unteren Leistungsbereich.

Hochleistungs-Buchsenleiste für Applikationen bis 12 kVA:

- 29 A bei 400 V (IEC)
- 20 A bei 600 V (UL)
- 0,08-4 mm²/ AWG 28-12

Der Erfüllungsgehilfe bei der Gerätezulassung:

- Erfüllt die Anforderungen für 600 V nach UL 508 / UL 840.
- Erfüllt im gesteckten Zustand die erhöhten Anforderungen an den Berührungsschutz gemäß IEC 68100-5-1

Die Schlankheitskur für mehrstufige Geräteserien: Reduzieren Sie Baugröße und Kosten im hochvolumigen, unteren Leistungsbereich – ohne Kompromisse bei der Zulassung!

Allgemeine Bestelldaten

| Ausfuehrung | Leiterplattensteckverbinder, Buchsenstecker, |
|--------------------|--|
| | 7.62 mm, Polzahl: 10, 180°, Zugbügelanschluss, Klemmbereich, max.: 4 mm², Box |
| BestNr. | <u>1980560000</u> |
| Art | BLZ 7.62HP/10/180 SN OR BX |
| GTIN (EAN) | 4032248675616 |
| VPE | 20 ST |
| Produkt-Kennzahlen | IEC: 630 V / 29 A / 0.2 - 4 mm ² |
| | UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12 |
| Verpackung | Box |
| | |





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

| Tiefe | 23.3 mm | Tiefe (inch) | 0.9173 inch |
|--------------|----------|---------------|-------------|
| Höhe | 18.3 mm | Höhe (inch) | 0.7205 inch |
| Breite | 75.48 mm | Breite (inch) | 2.9716 inch |
| Nettogewicht | 20.84 g | | |

Umweltanforderungen

| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme | |
|------------------------------------|--------------------------------|-----------------|
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew% | |
| Produktspezifischer CO2-Fußabdruck | Von der Wiege bis zum Werkstor | 0.416 kg CO2eq. |

Systemkennwerte

| Produktfamilie | OMNIMATE Power - Serie BL/SL 7.62HP | Anschlussart | Feldanschluss |
|---|--|------------------------------------|---------------------|
| Leiteranschlusstechnik | Zugbügelanschluss | Raster in mm (P) | 7.62 mm |
| Raster in Zoll (P) | 0.300 " | Leiterabgangsrichtung | 180° |
| Polzahl | 10 | L1 in mm | 68.58 mm |
| L1 in Zoll | 2.700 " | Anzahl Reihen | 1 |
| Polreihenzahl | 1 | Bemessungsquerschnitt | 2.5 mm ² |
| Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106 | fingersicher | Berührungsschutz nach DIN VDE 0470 | IP 20 |
| Schutzart | IP20 | Durchgangswiderstand | 5,00 mΩ |
| Kodierbar | Ja | Abisolierlänge | 7 mm |
| Anzugsdrehmoment, min. | 0.4 Nm | Anzugsdrehmoment, max. | 0.5 Nm |
| Klemmschraube | M 2,5 | Schraubendreherklinge | 0,6 x 3,5 |
| Schraubendreherklinge Norm | DIN 5264 | Steckzyklen | 25 |
| Steckkraft/Pol, max. | 9.5 N | Ziehkraft/Pol, max. | 8.5 N |

Werkstoffdaten

| Isolierstoff | PBT | Farbe | orange |
|---------------------------------|-------------------------|---------------------------------|----------|
| Farbtabelle (ähnlich) | RAL 2000 | Isolierstoffgruppe | Illa |
| Kriechstromfestigkeit (CTI) | ≥ 200 | Isolationswiderstand | ≥ 108 Ω |
| Moisture Level (MSL) | | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 |
| Kontaktmaterial | Cu-leg | Kontaktoberfläche | verzinnt |
| Schichtaufbau - Steckkontakt | 48 µm Sn hot-dip tinned | 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. | 0.08 mm ² |
|--------------------|----------------------|
| Klemmbereich, max. | 4 mm ² |

Erstellungs-Datum 05.11.2025 04:44:12 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 28 | | |
|---|--|----------------------------|----------------------|
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 | | |
| eindrähtig, min. H05(07) V-U | 0.2 mm ² | | |
| eindrähtig, max. H05(07) V-U | 4 mm ² | | |
| feindrähtig, min. H05(07) V-K | 0.2 mm ² | | |
| feindrähtig, max. H05(07) V-K | 4 mm ² | | |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, mir | n. 0.2 mm² | | |
| mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max. | 2.5 mm ² | | |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min. | 0.2 mm ² | | |
| mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max. | 2.5 mm ² | | |
| Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø | 2,8 mm x 2,4 mm | | |
| Klemmbare Leiter | Leiteranschlussquerschnitt | Тур | feindrähtig |
| | | nominal | 0.25 mm ² |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 10 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0,25/12 HBL |
| | Leiteranschlussquerschnitt | Тур | feindrähtig |
| | | nominal | 0.34 mm ² |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 10 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0,34/12 TK |
| | Leiteranschlussquerschnitt | Тур | feindrähtig |
| | | nominal | 0.5 mm ² |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 6 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0,5/6 |
| | Leiteranschlussquerschnitt | Тур | feindrähtig |
| | | nominal | 0.75 mm ² |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 6 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | H0,75/6 |
| | Leiteranschlussquerschnitt | Тур | feindrähtig |
| | | nominal | 1 mm ² |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 6 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | <u>H1,0/6</u> |
| | Leiteranschlussquerschnitt | Тур | feindrähtig |
| | | nominal | 1.5 mm ² |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 7 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | <u>H1,5/7</u> |
| | Leiteranschlussquerschnitt | Тур | feindrähtig |
| | | nominal | 2.5 mm ² |
| | Aderendhülse | Abisolierlänge | nominal 7 mm |
| | | Empfohlene Aderendhülse | <u>H2,5/7</u> |
| Hinweistext | Der Außendurchmesser des Kunststoff Die Länge der Aderendhülse ist in Abh- Bemessungsspannung auszuwählen. | | |

Bemessungsdaten nach IEC

| geprüft nach Norm | IEC 60664-1, IEC 61984 | Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C) | 29 A |
|---|------------------------|---|------|
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C) | 26.5 A | Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C) | 25 A |

Erstellungs-Datum 05.11.2025 04:44:12 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C) | 23 A | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2 | 630 V |
|---|---------|---|------------------|
| Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 | 500 V | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 | 400 V |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2 | 4 kV | Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 | 6 kV |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 | 6 kV | Kurzzeitstromfestigkeit | 3 x 1s mit 180 A |
| Kriechstrecke, min. | 11.3 mm | Luftstrecke, min. | 9.8 mm |

Nenndaten nach CSA

| Institut (CSA) | CSA | Zertifikat-Nr. (CSA) | 200039-1121690 |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|----------------|
| Nennspannung (Use group B / CSA) | 600 V | Nennspannung (Use group C / CSA) | 600 V |
| Nennspannung (Use group D / CSA) | 600 V | Nennstrom (Use group B / CSA) | 20 A |
| Nennstrom (Use group C / CSA) | 20 A | Nennstrom (Use group D / CSA) | 5 A |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 20 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 |
| Hinweis zu den Zulassungswerten | Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs- Zertifikat. | | |

Nenndaten nach UL 1059

| Institut (cURus) | CURUS | Zertifikat-Nr. (cURus) | E60693 |
|---|---|---|--------|
| Nennspannung (Use group B / UL 1059) | 600 V | Nennspannung (Use group C / UL 1059] | 600 V |
| Nennspannung (Use group D / UL 1059) | 600 V | Nennstrom (Use group B / UL 1059) | 20 A |
| Nennstrom (Use group C / UL 1059) | 20 A | Nennstrom (Use group D / UL 1059) | 5 A |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 20 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 |
| Hinweis zu den Zulassungswerten | Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs- Zertifikat. | | |

Verpackungen

| Verpackung | Box | VPE Länge | 349.00 mm |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| VPE Breite | 134.00 mm | VPE Höhe | 30.00 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, Typkennzeichnung, Raster, Materialtyp, Datumsuhr |
| | Bewertung | vorhanden |
| | Prüfung | Lebensdauer |
| | Bewertung | bestanden |
| Prüfung: Fehlerhafte Kupplung | Norm | DIN EN 61984 Abschnitt 6.3 und 6.9.1 / 09.02 |
| (Nichtaustauschbarkeit) | Prüfung | 180° gedreht mit Kodierelementen |
| | Bewertung | bestanden |
| | Prüfung | 180° gedreht ohne Kodierelemente |
| | Bewertung | bestanden |

Erstellungs-Datum 05.11.2025 04:44:12 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

| Prüfung: Klemmbarer Querschnitt | Norm | | schnitt 7 und 9.1 / 12.00, schnitt 8.2.4.5.1 / 12.02 |
|------------------------------------|-------------|------------------------------------|---|
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | eindrähtig 0,5 mm² |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | mehrdrähtig 0,5 mm² |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | eindrähtig 2,5 mm² |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | mehrdrähtig 2,5 mm² |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 20/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 20/19 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 12/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 12/19 |
| | Bewertung | bestanden | |
| Prüfung auf Beschädigung und | Norm | DIN EN 60999-1 Abs | schnitt 9.4 / 12.00 |
| ınbeabsichtigtes Lösen von Leitern | Anforderung | 0,2 kg | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 28/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 28/19 |
| | Bewertung | bestanden | |
| | Anforderung | 0,3 kg | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H05V-U0.5 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H05V-K0.5 |
| | Bewertung | bestanden | |
| | Anforderung | 0,7 kg | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 14/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 14/19 |
| | Bewertung | bestanden | |
| | Anforderung | 0,9 kg | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H07V-U4.0 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H07V-K4.0 |
| | Bewertung | bestanden | |
| ull-Out Test | Norm | DIN EN 60999-1 Abs | schnitt 9.5 / 12.00 |
| | Anforderung | ≥5 N | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 28/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 28/19 |
| | Bewertung | bestanden | |
| | Anforderung | ≥20 N | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H05V-U0.5 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H05V-K0.5 |
| | Bewertung | bestanden | |
| | Anforderung | ≥50 N | |
| | Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 14/1 |
| | | Leitertyp und Leiterquerschnitt | AWG 14/19 |







Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H07V-K4.0 |
|-------------|------------------------------------|-----------|
| Bewertung | bestanden | |
| Anforderung | ≥60 N | |
| Leitertyp | Leitertyp und Leiterquerschnitt | H07V-U4.0 |
| Bewertung | bestanden | |

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

- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- · Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- \bullet Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Klassifikationen

| ETIM 6.0 | EC002638 | ETIM 7.0 | EC002638 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002638 | ETIM 9.0 | EC002638 |
| ETIM 10.0 | 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 | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 | | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

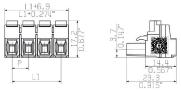
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild

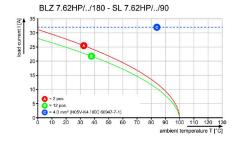


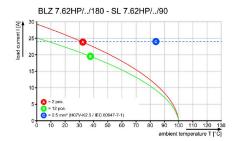




Diagramm

Diagramm





7



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.

Kodierungselemente und Verriegelungsvorrichtungen weisen Verbindungselemente während des Herstellungsprozesses und des Betriebs eindeutig zu 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 Nutzer.

Allgemeine Bestelldaten

| Art | BLZ/SL KO OR BX | Ausfuehrung |
|------------|-------------------------------|---|
| BestNr. | <u>1573010000</u> | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl: |
| GTIN (EAN) | 4008190048396 | 1 |
| VPE | 100 ST | |
| | | |
| Art | BLZ/SL KO BK BX | Ausfuehrung |
| | BLZ/SL KO BK BX 1545710000 | Ausfuehrung Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz, |
| | · · | · |

Schlitz-Schraubendreher



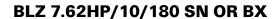
Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

| Art | SDS 0.6X3.5X100 | Ausfuehrung |
|----------------|--------------------------------|----------------------------------|
| BestNr. | 9008330000 | Schraubendreher, Schraubendreher |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| VPE | 1 ST | |
| | | |
| Art | SDIS 0.6X3.5X100 | Ausfuehrung |
| Art BestNr. | SDIS 0.6X3.5X100 9008390000 | Ausfuehrung Schraubendreher |
| | | |

Erstellungs-Datum 05.11.2025 04:44:12 MEZ







Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Crimping tools



Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen

- Zwangsperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

Allgemeine Bestelldaten

| Art | PZ 6/5 | Ausfuehrung |
|------------|---------------|--|
| BestNr. | 9011460000 | Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.25mm², |
| GTIN (EAN) | 4008190165352 | 6mm², Trapezindent-Crimp |
| VPE | 1 ST | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Gegenstücke

SL 7.62HP/180G



Power on board - 100% Sicherheit, 100% Integration, 100% Wirtschaftlichkeit:

Die kompakte und rationelle Lösung für UL-600V-Applikationen im unteren Leistungsbereich. Stiftleiste in HP (High Performance)-Version für Applikationen bis 12kVA:

- 29 A bei 400V (IEC)
- 20 A bei 600 V (UL)
- · Einzelkammersteckgesicht

Der Erfüllungsgehilfe bei der Gerätezulassung:

- erfüllt die Anforderungen für 600 V nach UL 508 / UL840.
- erfüllt in Verbindung mit der Buchsenleiste BLZ 7.62 HP die erhöhten Anforderungen an den Behrührungschutz gem. IEC68100-5-1

Die Schlankheitskur für mehrstufige Geräteserien: Reduzieren Sie Baugröße und Kosten im hochvolumigen, unteren Leistungsbereich - ohne Kompromisse bei der Zulassung!

Stiftleiste, 180° Abgangsrichtung, ohne Flansche

Allgemeine Bestelldaten

| Art | SL 7.62HP/10/180G 3.2SN | Ausfuehrung |
|----------------|---------------------------------------|--|
| BestNr. | <u>1122610000</u> | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4032248904563 | Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 10, 180°, Lötstiftlänge (I): 3.2 mm, |
| VPE | 50 ST | verzinnt, schwarz, Box |
| | | |
| Art | SL 7.62HP/10/180G 3.2SN | Ausfuehrung |
| Art BestNr. | SL 7.62HP/10/180G 3.2SN 1048950000 | Ausfuehrung Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| | , , | <u> </u> |

SL 7.62HP/270G



Power on board - 100% Sicherheit, 100% Integration, 100% Wirtschaftlichkeit:

Die kompakte und rationelle Lösung für UL-600V-Applikationen im unteren Leistungsbereich bis 12kVA

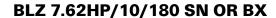
- 29 A bei 400V (IEC)
- 20 A bei 300V (UL)
- · Einzelkammersteckgesicht
- Klemmbereich: 0,08 4 mm² / AWG 28 12

Der Erfüllungsgehilfe bei der Gerätezulassung:

- erfüllt die Anforderungen für 600 V nach UL 508 / UL840.
- erfüllt die erhöhten Anforderungen an den Berührungsschutz gem. IEC68100-5-1

Die Schlankheitskur für mehrstufige Geräteserien: Reduzieren Sie Baugröße und Kosten im hochvolumigen, unteren Leistungsbereich - ohne Kompromisse bei der Zulassung!

Stiftleiste, 270° Abgangswinkel





Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Gegenstücke

Allgemeine Bestelldaten

| Art | SL 7.62HP/10/270G 3.2SN | Ausfuehrung |
|----------------|---------------------------------------|--|
| BestNr. | 1472330000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4050118317480 | Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 10, 270°, Lötstiftlänge (I): 3.2 mm, |
| VPE | 50 ST | verzinnt, schwarz, Box |
| | | |
| Art | SL 7.62HP/10/270G 3.2SN | Ausfuehrung |
| Art BestNr. | SL 7.62HP/10/270G 3.2SN 1472570000 | Ausfuehrung Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| | , , , | |

SL 7.62HP/90G



Power on board - 100% Sicherheit, 100% Integration, 100% Wirtschaftlichkeit:

Die kompakte und rationelle Lösung für UL-600V-Applikationen im unteren Leistungsbereich bis 12kVA

- 29 A bei 400V (IEC)
- 20 A bei 300V (UL)
- Einzelkammersteckgesicht
- Klemmbereich: 0,08 4 mm² / AWG 28 12

Der Erfüllungsgehilfe bei der Gerätezulassung:

- erfüllt die Anforderungen für 600 V nach UL 508 / UL840.
- erfüllt die erhöhten Anforderungen an den Berührungsschutz gem. IEC68100-5-1

Die Schlankheitskur für mehrstufige Geräteserien: Reduzieren Sie Baugröße und Kosten im hochvolumigen, unteren Leistungsbereich - ohne Kompromisse bei der Zulassung!

Stiftleiste, 90° Abgangswinkel

Allgemeine Bestelldaten

| Art | SL 7.62HP/10/90G 3.2SN | Ausfuehrung |
|----------------|--------------------------------------|--|
| BestNr. | 1059530000 | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| GTIN (EAN) | 4032248807352 | Lötanschluss, 7.62 mm, Polzahl: 10, 90°, Lötstiftlänge (I): 3.2 mm, |
| VPE | 50 ST | verzinnt, schwarz, Box |
| | | |
| Art | SL 7.62HP/10/90G 3.2SN | Ausfuehrung |
| Art BestNr. | SL 7.62HP/10/90G 3.2SN 1980450000 | Ausfuehrung Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, seitlich geschlossen, THT- |
| | , , | · · |