

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

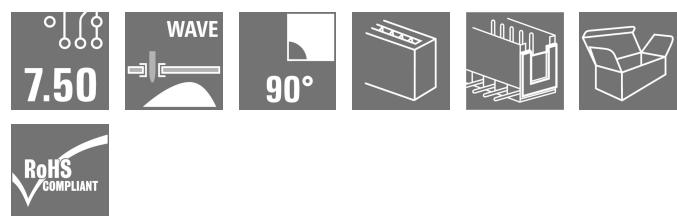
Produktbild

Abbildung ähnlich

Stiftleisten mit 90° Abgangsrichtung. Die Lötstiftlänge ist für Wellenlötanwendungen optimiert. Die Stiftleisten bieten Platz für Beschriftungen und können kodiert werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|--------------------|--|
| Ausfuehrung | Leiterplattensteckverbinder, Stiftleiste, Schwalbenschwänze für Befestigungsblöcke, THT-Lötanschluss, 7.50 mm, Polzahl: 3, 90°, Lötstiftlänge (l): 3.2 mm, verzinkt, orange, Box |
| Best.-Nr. | 1628480000 |
| Art | SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX |
| GTIN (EAN) | 4008190201289 |
| VPE | 100 ST |
| Produkt-Kennzahlen | IEC: 800 V / 18.5 A UL: 300 V / 15 A |
| Verpackung | Box |

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| RoHS | Konform |
| UL File Number Search | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (UR) | E60693 |

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|----------------------|---------|--------------|-------------|
| Tiefe | 12 mm | Tiefe (inch) | 0.4724 inch |
| Höhe | 11.7 mm | Höhe (inch) | 0.4606 inch |
| Höhe niedrigstbauend | 8.5 mm | Nettogewicht | 1.3 g |

Umweltanforderungen

| | |
|------------------------------------|--|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |
| Produktspezifischer CO2-Fußabdruck | Von der Wiege bis zum Werkstor 0,014 kg CO2 eq. |

Systemkennwerte

| | | | |
|---|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| Produktfamilie | OMNIMATE Signal - Serie BL/SL 7.50 | Anschlussart | Platinenanschluss |
| Montage auf der Leiterplatte | THT-Lötanschluss | Raster in mm (P) | 7.50 mm |
| Raster in Zoll (P) | 0.295 " | Abgangswinkel | 90° |
| Polzahl | 3 | Anzahl Lötstifte pro Pol | 1 |
| Lötstiftlänge (l) | 3.2 mm | Bestückungsloch-Durchmesser (D) | 1.3 mm |
| Bestückungsloch-Durchmesser Toleranz + 0,1 mm (D) | | L1 in mm | 15.00 mm |
| L1 in Zoll | 0.591 " | Anzahl Reihen | 1 |
| Polreihenzahl | 1 | Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106 | fingersicher gesteckt |
| Durchgangswiderstand | 4,50 mΩ | Kodierbar | Ja |

Werkstoffdaten

| | | | |
|---------------------------------|----------|---------------------------------|--------|
| Isolierstoff | PBT | Farbe | orange |
| Farbtabelle (ähnlich) | RAL 2000 | Isolierstoffgruppe | IIIa |
| Kriechstromfestigkeit (CTI) | ≥ 200 | Moisture Level (MSL) | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 | Kontaktmaterial | Cu-leg |
| Kontaktoberfläche | verzинnt | 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 | | |

Bemessungsdaten nach IEC

| | | | |
|---|------------------------|---|--------|
| geprüft nach Norm | IEC 60664-1, IEC 61984 | Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C) | 18.5 A |
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C) | 17 A | Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C) | 16 A |

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | | | |
|---|--------|---|------------------|
| Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C) | 14.5 A | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2 | 800 V |
| Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 | 630 V | Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 | 500 V |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2 | 6 kV | Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2 | 6 kV |
| Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3 | 6 kV | Kurzzeitstromfestigkeit | 3 x 1s mit 120 A |

Nenndaten nach CSA

| | | | |
|----------------------------------|---|----------------------------------|----------------|
| Institut (CSA) | CSA | Zertifikat-Nr. (CSA) | 200039-1121690 |
| Nennspannung (Use group B / CSA) | 300 V | Nennspannung (Use group D / CSA) | 300 V |
| Nennstrom (Use group B / CSA) | 15 A | Nennstrom (Use group D / CSA) | 10 A |
| Hinweis zu den Zulassungswerten | Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat. | | |

Nenndaten nach UL 1059

| | | | |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|--------|
| Institut (UR) | UR | Zertifikat-Nr. (UR) | E60693 |
| Nennspannung (Use group B / UL 1059) | 300 V | Nennspannung (Use group D / UL 1059) | 300 V |
| Nennstrom (Use group B / UL 1059) | 15 A | Nennstrom (Use group D / UL 1059) | 10 A |
| Hinweis zu den Zulassungswerten | Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs-Zertifikat. | | |

Verpackungen

| | | | |
|------------|----------|-----------|-----------|
| Verpackung | Box | VPE Länge | 226.00 mm |
| VPE Breite | 72.00 mm | VPE Höhe | 60.00 mm |

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">• Additional variants on request• Gold-plated contact surfaces on request• Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.• Rated voltage for 7.62 mm pitch: II/2 = 1000 V / 6 kV• 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• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months |

Klassifikationen

| | | | |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002637 | ETIM 9.0 | EC002637 |
| ETIM 10.0 | EC002637 | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

Technische Daten

www.weidmueller.com

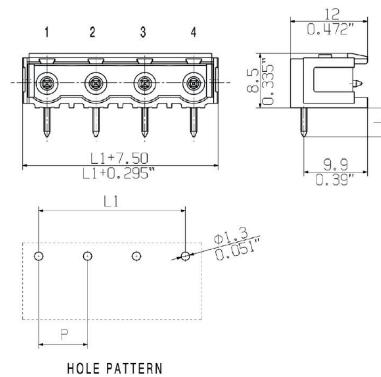
ECLASS 15.0

27-46-02-01

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßbild**

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Befestigungsblöcke**

Kleine Komponente, große Wirkung:
Anrastbare Befestigungselemente erhöhen
die mechanische Belastbarkeit der gesamten
Steckverbindung durch

- zusätzliche Sicherung der Steckverbinder auf der
Leiterplatte
- vibrationssichere Verschraubung der Buchsen mit den
Steckverbindern

Optional anrastbar oder fertig vormontiert – immer die
passende Lösung:

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

So viel Stabilität wie nötig, so wenig 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
mechanischer Beanspruchung wie z. B. Vibrationen und
Zugbelastung.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SLA BB12R SW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1626880000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4008190198213 | Polzahl: 0 |
| VPE | 100 ST | |

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör**LED-Flutlichtanzeigen**

Einfach wirkungsvoll: Das Bindeglied zwischen LED und Frontpanel.
Flutlichtanzeigen ermöglichen eine einfache Überwachung der Schaltzustände ohne Sonderkonstruktionen: Optischer Kunststoff leitet das Licht von gängigen LEDs kostengünstig über einen Bogen bis in die Steckebene oder durch die Frontplatte. Die Glasfaserelemente werden einfach hinter den entsprechenden 90° Bogensteckverbindern (90° Abgangsrichtung) eingeklemmt. Versionen mit unterschiedlichen Lichteintrittshöhen ermöglichen eine optimale Lichtausbeute für unterschiedliche LED-Bauformen bzw. -Höhen.
Die Vorteile gegenüber herkömmlichen Lösungen:

- keine zusätzliche LED-Platine hinter dem Frontpanel erforderlich
- keine „langbeinigen“ LEDs, mit separater Halterung notwendig
- gebogene Lichtleitung für optimale Lichtausbeute
- runde Lichtaustrittsform für einfache Frontplatten-Bohrungen
- problemlose Einhaltung von Luft- und Kriechstrecken
- abtrennbar für kleinere Polzahlen

Das Ergebnis: Vereinfachung des Herstellprozesses, Senkung der Kosten und Vereinfachung der Bauform

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SL FLA 2,3/1 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1636670000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Flutlichtanzeige, transparent, |
| GTIN (EAN) | 4008190409975 | Polzahl: 1 |
| VPE | 100 ST | |
| Art | SL FLA 2,3/24 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1636680000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Flutlichtanzeige, transparent, |
| GTIN (EAN) | 4008190409968 | Polzahl: 1 |
| VPE | 10 ST | |

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Befestigungsblöcke



Kleine Komponente, große Wirkung:
Anrastbare Befestigungselemente erhöhen
die mechanische Belastbarkeit der gesamten
Steckverbindung durch

- zusätzliche Sicherung der Steckverbinder auf der Leiterplatte
- vibrationssichere Verschraubung der Buchsen mit den Steckverbinder

Optional anrastbar oder fertig vormontiert – immer die
passende Lösung:

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

So viel Stabilität wie nötig, so wenig 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
mechanischer Beanspruchung wie z. B. Vibrationen und
Zugbelastung.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SLA BB11R SW | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1692340000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4008190864965 | Polzahl: 0 |
| VPE | 20 ST | |
| Art | SLA BB1R OR | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1723430000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange, |
| GTIN (EAN) | 4008190365981 | Polzahl: 0 |
| VPE | 20 ST | |
| Art | SLA BB2R OR | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1723440000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange, |
| GTIN (EAN) | 4008190365998 | Polzahl: 0 |
| VPE | 20 ST | |
| Art | SLA BB5R OR | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1723460000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange, |
| GTIN (EAN) | 4008190366018 | Polzahl: 0 |
| VPE | 20 ST | |
| Art | SLA BB6R OR | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1723470000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange, |
| GTIN (EAN) | 4008190366025 | Polzahl: 0 |
| VPE | 20 ST | |
| Art | SLA BB1R SW | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1723480000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4008190366032 | Polzahl: 0 |
| VPE | 20 ST | |
| Art | SLA BB2R SW | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1723490000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4008190366049 | Polzahl: 0 |
| VPE | 20 ST | |

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SLA BB5R SW | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1723510000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4008190366063 | Polzahl: 0 |
| VPE | 20 ST | |
| Art | SLA BB6R SW | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1723520000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4008190366070 | Polzahl: 0 |
| VPE | 20 ST | |

weiteres Zubehör

Keine Aufgabe ist zu klein für die optimale Lösung. Verbindungen sind nur ein Teil des Gesamtprozesses. Kleine Details sind oft der Schlüssel zur perfekten Lösung in Anwendungen, in denen Potenziale getestet, gruppiert oder sogar isoliert werden.

Ein System ist kein System ohne die kleinen, aber nützlichen Details:

- Prüfstecker – ermöglichen den sicheren Abgriff an Prüfbuchsen
- Querverbindner – schaffen eine kontaktsichere Potenzialverteilung direkt am Anschluss
- Abtrennelemente – teilen einen hochpoligen Steckverbinder in mehrere separate Anschlussbuchsenkanäle auf
- Verriegelungen und Rasthaken – die optionale vibrationsfeste Einrastverbindung bzw. Befestigung für Steckverbinder und Buchsen

Fertigungsbegleitend und Anwendungsgerecht – mehr Zubehör = weniger Aufwand

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SL AT SW | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1770240000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Abstandshalter, schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4032248117710 | Polzahl: 1 |
| VPE | 100 ST | |

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 Anschlusslementen ist nicht mehr möglich.

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

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | BLZ/SL KO BK BX | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1545710000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4008190087142 | Polzahl: 1 |
| VPE | 50 ST | |
| Art | BLZ/SL KO OR BX | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1573010000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Kodierelement, orange, Polzahl: |
| GTIN (EAN) | 4008190048396 | 1 |
| VPE | 100 ST | |

LED-Flutlichtanzeigen

Einfach wirkungsvoll: Das Bindeglied zwischen LED und Frontpanel.

Flutlichtanzeigen ermöglichen eine einfache Überwachung der Schaltzustände ohne Sonderkonstruktionen: Optischer Kunststoff leitet das Licht von gängigen LEDs kostengünstig über einen Bogen bis in die Steckebeine oder durch die Frontplatte. Die Glasfaserelemente werden einfach hinter den entsprechenden 90° Bogensteckverbünden (90° Abgangsrichtung) eingeklemmt. Versionen mit unterschiedlichen Lichteintrittshöhen ermöglichen eine optimale Lichtausbeute für unterschiedliche LED-Bauformen bzw. -Höhen.

Die Vorteile gegenüber herkömmlichen Lösungen:

- keine zusätzliche LED-Platine hinter dem Frontpanel erforderlich
- keine „langbeinigen“ LEDs, mit separater Halterung notwendig
- gebogene Lichtleitung für optimale Lichtausbeute
- runde Lichtaustrittsform für einfache Frontplatten-Bohrungen
- problemlose Einhaltung von Luft- und Kriechstrecken
- abtrennbar für kleinere Polzahlen

Das Ergebnis: Vereinfachung des Herstellprozesses, Senkung der Kosten und Vereinfachung der Bauform

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SL FLA 1.5/1 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1580100000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Flutlichtanzeige, transparent, |
| GTIN (EAN) | 4008190152475 | Polzahl: 1 |
| VPE | 100 ST | |
| Art | SL FLA 3.8/1 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1580110000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Flutlichtanzeige, transparent, |
| GTIN (EAN) | 4008190050740 | Polzahl: 1 |
| VPE | 100 ST | |
| Art | SL FLA 9.0/1 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1580120000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Flutlichtanzeige, transparent, |
| GTIN (EAN) | 4008190031909 | Polzahl: 1 |
| VPE | 100 ST | |

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Befestigungsblöcke**

Kleine Komponente, große Wirkung:
 Anrastbare Befestigungselemente erhöhen
 die mechanische Belastbarkeit der gesamten
 Steckverbindung durch

- zusätzliche Sicherung der Steckverbinder auf der Leiterplatte
- vibrationssichere Verschraubung der Buchsen mit den Steckverbinder

Optional anrastbar oder fertig vormontiert – immer die passende Lösung:

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

So viel Stabilität wie nötig, so wenig 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 mechanischer Beanspruchung wie z. B. Vibrationen und Zugbelastung.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SLA BB12R OR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1593450000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange, |
| GTIN (EAN) | 4008190122164 | Polzahl: 0 |
| VPE | 100 ST | |

weiteres Zubehör

Keine Aufgabe ist zu klein für die optimale Lösung. Verbindungen sind nur ein Teil des Gesamtprozesses. Kleine Details sind oft der Schlüssel zur perfekten Lösung in Anwendungen, in denen Potenziale getestet, gruppiert oder sogar isoliert werden.

Ein System ist kein System ohne die kleinen, aber nützlichen Details:

- Prüfstecker – ermöglichen den sicheren Abgriff an Prüfbuchsen
- Querverbindner – schaffen eine kontaktsichere Potenzialverteilung direkt am Anschluss
- Abteiltrennelemente – teilen einen hochpoligen Steckverbinder in mehrere separate Anschlussbuchsenkanäle auf
- Verriegelungen und Rasthaken – die optionale vibrationsfeste Einrastverbindung bzw. Befestigung für Steckverbinder und Buchsen

Fertigungsbegleitend und Anwendungsgerecht – mehr Zubehör = weniger Aufwand

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SL AT OR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1598300000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Abstandshalter, orange, Polzahl: |
| GTIN (EAN) | 4008190189266 | 1 |
| VPE | 100 ST | |

SL 7.50/03/90B 3.2SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Befestigungsblöcke**

Kleine Komponente, große Wirkung:
Anrastbare Befestigungselemente erhöhen
die mechanische Belastbarkeit der gesamten
Steckverbindung durch

- zusätzliche Sicherung der Steckverbinder auf der
Leiterplatte
- vibrationssichere Verschraubung der Buchsen mit den
Steckverbindern

Optional anrastbar oder fertig vormontiert – immer die
passende Lösung:

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

So viel Stabilität wie nötig, so wenig 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
mechanischer Beanspruchung wie z. B. Vibrationen und
Zugbelastung.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SLA BB11R OR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1604120000 | Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Befestigungsblock, orange, |
| GTIN (EAN) | 4008190182977 | Polzahl: 0 |
| VPE | 20 ST | |