

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 製品イメージ



3.50mmピッチの電線接続用クランピングヨークねじ接続方式のメス型コネクタです。ピンヘッダーはマーキングスペースがありコード化することが可能です。

## 一般注文データ

|            |   |
|------------|---|
| バージョン      | プリント基板用プラグインコネクタ, メス型プラグ, 3.50 mm, 極数: 2, 90°, クランプヨークねじ接続, クランプ範囲、最大 : 1.5 mm <sup>2</sup> , 箱 |
| 注文番号       | <a href="#">1639240000</a>  |
| 種別         | BL 3.50/02/90F SN BK BX   |
| GTIN (EAN) | 4008190276782   |
| 数量         | 132 items   |
| 製品データ      | IEC: 320 V / 12 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup><br>UL: 300 V / 8 A / AWG 28 - AWG 14              |
| パッケージ      | 箱   |

## BL 3.50/02/90F SN BK BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| ROHS                  | 適合                        |
| UL File Number Search | <a href="#">UL ウェブサイト</a> |
| 証明書番号 (UR)            | E60693                    |

## 寸法と重量

|      |          |           |             |
|------|----------|-----------|-------------|
| 深さ   | 22.45 mm | 奥行き (インチ) | 0.8839 inch |
| 高さ   | 12 mm    | 高さ (インチ)  | 0.4724 inch |
| 幅    | 14 mm    | 幅 (インチ)   | 0.5512 inch |
| 正味重量 | 2.54 g   |           |             |

## 環境製品コンプライアンス

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| RoHS 対応状況      | 準拠 (免除なし)                   |
| REACH SVHC     | 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません     |
| 製品のカーボンフットプリント | クレードルからゲート 0.225 kg CO2 eq. |

## システムパラメータ

|   |                             |        |                             |
|---|-----------------------------|--------|-----------------------------|
| 製品ファミリー                                       | OMNIMATE信号 - シリーズBL/SL 3.50 |        |                             |
| 接続方式  | フィールド接続                     |        |                             |
| 導体接続方法  | クランプヨークねじ接続                 |        |                             |
| ピッチ (mm) (P)                                  | 3.50 mm                     |        |                             |
| ピッチ (インチ) (P)                                 | 0.138 "                     |        |                             |
| 導体取り出し方向                                      | 90°                         |        |                             |
| 極数  | 2                           |        |                             |
| L1 (mm)                                       | 3.50 mm                     |        |                             |
| L1 (インチ)                                      | 0.138 "                     |        |                             |
| 行数  | 1                           |        |                             |
| ピンモデルシリーズ数量                                   | 1                           |        |                             |
| 定格断面  | 1.5 mm <sup>2</sup>         |        |                             |
| DIN VDE 57 106に適合したタッチセーフ フィンガータッチセーフ<br>フ保護  |                             |        |                             |
| DIN VDE 0470に適合したタッチセーフ IP20接続/IP10接続解除<br>保護 |                             |        |                             |
| 保護度合い   | IP20, 完全取付け時                |        |                             |
| 体積抵抗  | ≤5 mΩ                       |        |                             |
| コーディング可能                                      | はい                          |        |                             |
| 被覆剥き長さ  | 6 mm                        |        |                             |
| クランプネジ  | M 2                         |        |                             |
| スクリュードライバーノブ                                  | 0.4 x 2.5                   |        |                             |
| スクリュードライバーノブの標準                               | DIN 5264                    |        |                             |
| プラギング回数                                       | 25                          |        |                             |
| 差し込み力 / 極、最大.                                 | 7 N                         |        |                             |
| 引張強度/極、最大.                                    | 5 N                         |        |                             |
| 締付けトルク  | トルクタイプ                      | 配線接続   |                             |
|   | 使用状況の情報                     | 締付けトルク | 最小 : 0.2 Nm<br>最大 : 0.25 Nm |
|   | トルクタイプ                      | ネジフランジ |                             |
|   | 使用状況の情報                     | 締付けトルク | 最小 : 0.15 Nm<br>最大 : 0.2 Nm |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**技術データ****材料データ**

|                      |                            |             |         |
|----------------------|----------------------------|-------------|---------|
| 絶縁材                  | PBT                        | 色           | 黒色      |
| カラーチャート (類似)         | RAL 9011                   | 絶縁材グループ     | IIIa    |
| 比較追跡指数 (CTI)         | ≥ 200                      | 絶縁抵抗        | ≥ 108 Ω |
| Moisture Level (MSL) |                            | UL 94 可燃性等級 | V-O     |
| 接点材質                 | 銅合金                        | 接触表面        | 錫メッキ    |
| プラグ接点の層構造            | 4...8 µm Sn hot-dip tinned | 保管温度、最小     | -40 °C  |
| 保管温度、最大              | 70 °C                      | 動作温度、最小     | -50 °C  |
| 動作温度、最大              | 100 °C                     | 温度範囲、設置、最小  | -30 °C  |
| 温度範囲、設置、最大           | 100 °C                     |             |         |

**接続に適した導体**

|   |                      |
|---|----------------------|
| クランプ範囲、最小                                       | 0.08 mm <sup>2</sup> |
| クランプ範囲、最大                                       | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| 配線接続断面 AWG、最小                                   | AWG 28               |
| 導体接続断面積 AWG、最大.                                 | AWG 14               |
| 固定式、最小 H05 (07) V-U                             | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| 固定式、最大 H05 (07) V-U                             | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| フレキシブル、最小 H05 (07) V-K                          | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| フレキシブル、最大H05 (07) V-K                           | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| w. プラスチックカラーフェルール、DIN 0.2 mm <sup>2</sup>       |                      |
| 46228 pt 4、最小.                                  |                      |
| プラスチックカラー付フェルール DIN 1.5 mm <sup>2</sup>         |                      |
| 46228 pt 4、最大                                   |                      |
| w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小. 0.2 mm <sup>2</sup> |                      |
| ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 1.5 mm <sup>2</sup>      |                      |
| pt 1、最大   |                      |
| EN 60999 a x b; ø 準拠のプラグゲージ                     | 2.4 mm x 1.5 mm      |
| パスピン  |                      |

|         |           |                              |         |
|---------|-----------|------------------------------|---------|
| クランプ導体  | 導体接続断面    | 種別                           | 配線の細線仕様 |
|         | 公称        | 0.5 mm <sup>2</sup>          |         |
| フェルール端子 | 被覆剥き長さ    | 公称                           | 8 mm    |
|         | 推奨フェルール端子 | <a href="#">H0.5/12 OR</a>   |         |
|         | 被覆剥き長さ    | 公称                           | 6 mm    |
|         | 推奨フェルール端子 | <a href="#">H0.5/6</a>       |         |
| 導体接続断面  | 種別        | 配線の細線仕様                      |         |
|         | 公称        | 0.75 mm <sup>2</sup>         |         |
| フェルール端子 | 被覆剥き長さ    | 公称                           | 8 mm    |
|         | 推奨フェルール端子 | <a href="#">H0.75/12 W</a>   |         |
|         | 被覆剥き長さ    | 公称                           | 6 mm    |
|         | 推奨フェルール端子 | <a href="#">H0.75/6</a>      |         |
| 導体接続断面  | 種別        | 配線の細線仕様                      |         |
|         | 公称        | 1 mm <sup>2</sup>            |         |
| フェルール端子 | 被覆剥き長さ    | 公称                           | 8 mm    |
|         | 推奨フェルール端子 | <a href="#">H1.0/12 GE</a>   |         |
|         | 被覆剥き長さ    | 公称                           | 6 mm    |
|         | 推奨フェルール端子 | <a href="#">H1.0/6</a>       |         |
| 導体接続断面  | 種別        | 配線の細線仕様                      |         |
|         | 公称        | 0.25 mm <sup>2</sup>         |         |
| フェルール端子 | 被覆剥き長さ    | 公称                           | 8 mm    |
|         | 推奨フェルール端子 | <a href="#">H0.25/10 HBL</a> |         |
|         | 被覆剥き長さ    | 公称                           | 5 mm    |
|         | 推奨フェルール端子 | <a href="#">H0.25/5</a>      |         |
| 導体接続断面  | 種別        | 配線の細線仕様                      |         |
|         | 公称        | 0.34 mm <sup>2</sup>         |         |
| フェルール端子 | 被覆剥き長さ    | 公称                           | 8 mm    |

## BL 3.50/02/90F SN BK BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

| 推奨フェルール端子 H0.34/10 TK |   |
|-----------------------|---|
| 参照テキスト                | プラスチック製カラーの外径はピッチ (P) より大きくできません。フェルールの長さは、製品と定格電圧に応じて選択されます。 |

## IEC規格に準拠した公称データ

|                              |                        |                              |               |
|------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------|
| 標準に準拠して検査済                   | IEC 60664-1, IEC 61984 | 定格電流、最小極数 (Tu=20°C)          | 12 A          |
| 定格電流、最大極数 (Tu=20°C)          | 10 A                   | 定格電流、最小極数 (Tu=40°C)          | 10 A          |
| 定格電流、最大極数 (Tu=40°C)          | 8 A                    | サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 II/2        | 320 V         |
| サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 III/2       | 160 V                  | サージ電圧等級の定格電圧 / 汚染度 III/3     | 160 V         |
| サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 汚染度 II/2  | 2.5 kV                 | サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 汚染度 III/2 | 2.5 kV        |
| サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 汚染度 III/3 | 2.5 kV                 | 短時間耐電流抵抗                     | 3 x 1sで 100 A |

## CSAに準拠した公称データ

|                      |                                   |                      |                |
|----------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------|
| 試験制度 (CSA)           | CSA                               | 証明書番号 (CSA)          | 154685-1318353 |
| 定格電圧 (グループ B/CSA 使用) | 300 V                             | 定格電圧 (グループ D/CSA 使用) | 300 V          |
| 定格電流 (グループ B/CSA 使用) | 10 A                              | 定格電流 (グループ D/CSA 使用) | 10 A           |
| 導体断面積、AWG、最小         | AWG 28                            | 導体断面積、AWG、最大         | AWG 14         |
| 認可値の参照               | 仕様は最大値です - 詳細については承認証明書を参照してください。 |                      |                |

## UL 1059に準拠した公称データ

|                            |                                   |                            |        |
|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|--------|
| 試験制度 (UR)                  | UR                                | 証明書番号 (UR)                 | E60693 |
| 定格電圧 (グループ B / UL 1059 使用) | 300 V                             | 定格電圧 (グループ D / UL 1059 使用) | 300 V  |
| 定格電流 (グループ B / UL 1059 使用) | 8 A                               | 定格電流 (グループ D / UL 1059 使用) | 8 A    |
| 導体断面積、AWG、最小               | AWG 28                            | 導体断面積、AWG、最大               | AWG 14 |
| 承認値への参照                    | 仕様は最大値です - 詳細については承認証明書を参照してください。 |                            |        |

## 梱包

|       |           |        |           |
|-------|-----------|--------|-----------|
| パッケージ | 箱         | VPE 長  | 350.00 mm |
| VPE幅  | 136.00 mm | VPEの高さ | 31.00 mm  |

## テストの種類

|                 |      |  |
|-----------------|------|--|
| 試験：マーキングの耐久性    | 標準   | DIN EN 61984セクション7.3.2 / 09.02 DIN EN 60068-2-70 / 07.96からのパターン取得  |
|                 | テスト  | 原産地表示、種類の識別、承認マーキングSEV、承認マーキングCSA  |
|                 | 評価   | 使用可能   |
|                 | テスト  | 耐久性  |
|                 | 評価   | 合格した   |
| テスト：連結解除（互換性なし） | 標準   | DIN EN 61984セクション6.3および6.9.1 / 09.02, DIN IEC 60512パート7セクション5 / 05.94  |
|                 | テスト  | コード要素で180°回転   |
|                 | 評価   | 合格した   |
| テスト：クランプ可能な断面   | 標準   | DIN EN 60999-1セクション7および9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1セクション8.2.4.5.1 / 12.99   |
|                 | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 固定式0.2 mm <sup>2</sup><br>導体の種類と導体断面 摺線0.2 mm <sup>2</sup><br>導体の種類と導体断面 固定式1.5 mm <sup>2</sup><br>導体の種類と導体断面 摺線1.5 mm <sup>2</sup> |

## BL 3.50/02/90F SN BK BX

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

## 技術データ

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

|                    |      |  |
|--------------------|------|--|
| 導体の損傷や偶発的な緩みをテストする | 評価   | 導体の種類と導体断面 AWG 28/1  |
|                    | 標準   | 導体の種類と導体断面 AWG 28/19   |
|                    | 要件   | 導体の種類と導体断面 AWG 16/1  |
|                    | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 AWG 16/19   |
|                    | 評価   | 合格した   |
|                    | 標準   | DIN EN 60999-1セクション9.4 / 12.00   |
|                    | 要件   | 0.2 kg   |
|                    | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 AWG 28/1<br>導体の種類と導体断面 AWG 28/19  |
|                    | 評価   | 合格した   |
|                    | 要件   | 0.3 kg   |
| 引き抜き試験             | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 2 × AWG 24/1<br>導体の種類と導体断面 AWG 24/19 ワイヤエンドフェルール付き×2                                |
|                    | 評価   | 合格した   |
|                    | 要件   | 0.4 kg   |
|                    | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 固定式 1.5 mm <sup>2</sup><br>導体の種類と導体断面 摺線 1.5 mm <sup>2</sup><br>導体の種類と導体断面 AWG 16/7 |
|                    | 評価   | 合格した   |
|                    | 標準   | DIN EN 60999-1セクション9.5 / 12.00   |
|                    | 要件   | ≥5 N   |
|                    | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 AWG 28/1<br>導体の種類と導体断面 AWG 28/19  |
|                    | 評価   | 合格した   |
|                    | 要件   | ≥10 N  |
| 導体種類               | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 2 × AWG 24/1<br>導体の種類と導体断面 AWG 24/19 ワイヤエンドフェルール付き×2                                |
|                    | 評価   | 合格した   |
|                    | 要件   | ≥40 N  |
|                    | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 H05V-U1.5<br>導体の種類と導体断面 H05V-K1.5<br>導体の種類と導体断面 AWG 16/7                            |
|                    | 評価   | 合格した   |
|                    | 標準   |  |
|                    | 要件   |  |
|                    | 導体種類 |  |
|                    | 評価   |  |
|                    | 標準   |  |

## 重要なメモ

|       |  |
|-------|--|
| IPC準拠 | 適合性 : 製品の開発、製造、および出荷は、国際的に認められた基準と基準に従って行なわれ、データシートに記載された保証された特性を遵守します。IPC-A-610「クラス2」に準拠して装飾的な特性を満たします。製品に関するさらなる請求は、要求に応じて評価できます。  |
| 注意事項  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> <li>• Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm</li> <li>• Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• 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.</li> <li>• 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</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul> |

## 分類

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

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技術データ**

ECLASS 15.0

27-46-02-02

## BL 3.50/02/90F SN BK BX

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

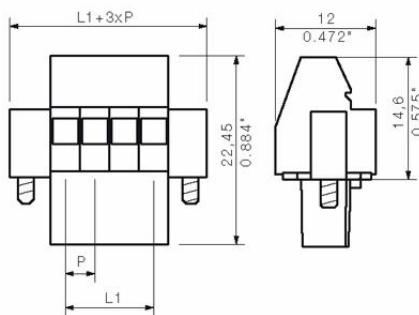
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

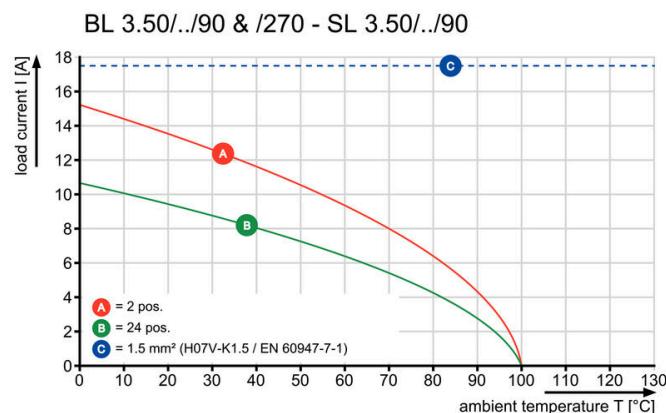
## 製品イメージ



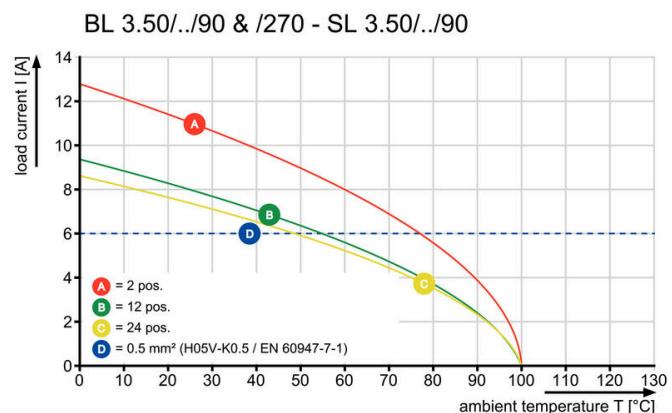
## 寸法図



## グラフ



## グラフ



**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

**アクセサリ**
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**コーディングパーツ**

接続すべきものだけを接続：適切な場所に適切な接続を提供します。

コーディングエレメントとロッキングデバイスは、製造工程と運用中の接続エレメントを明確に割り当てます。コーディングエレメントとロッキングデバイスは、ケーブルの組立前または組立中に取付できます。Weidmüllerでは、オンライン上でコンフィギュレータを使用し、事前に仕様を設定することができます。プリント基板への誤った組立てや、接続部品の誤挿入を防止します。利点は、製造時のトラブルシューティングを無くし、ユーザーによる操作ミスを防ぐことができます。

**一般注文データ**

|            |                            |                                   |
|------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 種別         | BL SL 3.5 KO OR            | バージョン                             |
| 注文番号       | <a href="#">1693430000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、アクセサリ、コーディングパーツ、 |
| GTIN (EAN) | 4008190867447              | 橙色, 極数: 1                         |
| 数量         | 100 ST                     |                                   |
| 種別         | BL SL 3.5 KO SW            | バージョン                             |
| 注文番号       | <a href="#">1610100000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、アクセサリ、コーディングパーツ、 |
| GTIN (EAN) | 4008190187637              | 黒色, 極数: 1                         |
| 数量         | 100 ST                     |                                   |

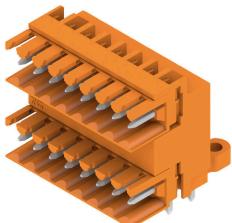
## BL 3.50/02/90F SN BK BX

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

## 対応

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## SLD 3.50/90

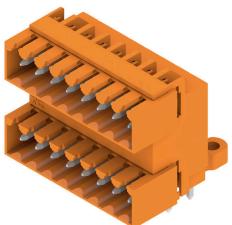


3.50mm ピッチのフローはんだ付け対応2段ピンヘッダ。コネクタは、サイドオープン、サイドクローズ、フランジのバージョンで使用できます。オス型コネクタは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。箱梱包。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SLD 3.50/04/90 3.2SN OR... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1633350000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、開側、THRはんだ付け接続、3.50 mm、極数: 4, 90°、ソルダービン長 (l): 3.2 mm、錫メッキ、橙色、箱 |
| GTIN (EAN) | 4008190257804              |   |
| 数量         | 50 ST                      |   |

## SLD 3.50/90G

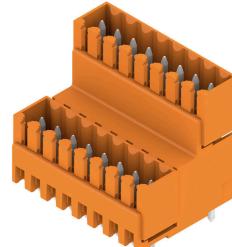


3.50mm ピッチのフローはんだ付け対応2段ピンヘッダ。コネクタは、サイドオープン、サイドクローズ、フランジのバージョンで使用できます。オス型コネクタは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。箱梱包。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SLD 3.50/04/90G 3.2SN O... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1633580000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THRはんだ付け接続、3.50 mm、極数: 4, 90°、ソルダービン長 (l): 3.2 mm、錫メッキ、橙色、箱 |
| GTIN (EAN) | 4008190258030              |   |
| 数量         | 50 ST                      |   |

## SLD 3.50V/180G



3.50mmピッチのフローはんだ対応2段型ピンヘッダです。サイドクローズ型とフランジ型があります。オス型コネクタは、マーキングスペースを提供し、コード化できます。

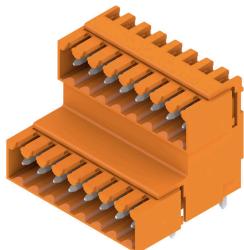
## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SLD 3.50V/04/180G 3.2SN... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1641110000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THRはんだ付け接続、3.50 mm、極数: 4, 180°、ソルダービン長 (l): 3.2 mm、錫メッキ、橙色、箱 |
| GTIN (EAN) | 4008190279516              |  |
| 数量         | 50 ST                      |  |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

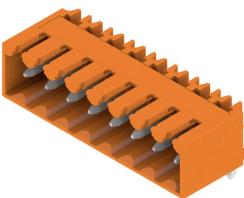
## 対応

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**SLD 3.50V/90G**

3.50mmピッチのフローはんだ対応2段型ピンヘッダです。サイドクローズ型とフランジ型があります。オス型コネクタは、マーキングスペースを提供し、コード化できます。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SLD 3.50V/04/90G 3.2SN ... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1642240000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THRはんだ付け接続、3.50 mm、極数: 4, 90°、ソルダーピン長 (l): 3.2 mm、錫メッキ、橙色、箱 |
| GTIN (EAN) | 4008190280758              |   |
| 数量         | 50 ST                      |   |
| 種別         | SLD 3.50V/04/90G 4.5SN ... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1642860000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THRはんだ付け接続、3.50 mm、極数: 4, 90°、ソルダーピン長 (l): 4.5 mm、錫メッキ、黒色、箱 |
| GTIN (EAN) | 4008190281458              |   |
| 数量         | 50 ST                      |   |

**SL 3.50/90G**

3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL 3.50/02/90G 3.2SN BK... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1683240000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THRはんだ付け接続、3.50 mm、極数: 2, 90°、ソルダーピン長 (l): 3.2 mm、錫メッキ、黒色、箱 |
| GTIN (EAN) | 4008190475352              |   |
| 数量         | 100 ST                     |   |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

**対応**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**SL-SMT 3.5/180G Box**

- 高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。  
 • プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です  
 • # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)  
 • SMT プロセスに最適化  
 • 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています  
 • リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm  
 • 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包  
 • オス型ヘッダへのコーディング取付可

**一般注文データ**

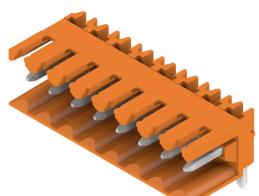
|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/180G 1.5... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1752982001</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THT/THR             |
| GTIN (EAN) | 4032248130887              | はんだ接続、3.50 mm、極数: 2, 180°、ソルダーピン長 (l): 1.5 mm、錫 |
| 数量         | 100 ST                     | メッキ、黒色、箱  |

**SL-SMT 3.5/90G Box**

- 高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。  
 • プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です  
 • # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)  
 • SMT プロセスに最適化  
 • 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています  
 • リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm  
 • 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包  
 • オス型ヘッダへのコーディング取付可

**一般注文データ**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/90G 1.5S... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1761542001</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THT/THR            |
| GTIN (EAN) | 4032248132034              | はんだ接続、3.50 mm、極数: 2, 90°、ソルダーピン長 (l): 1.5 mm、錫 |
| 数量         | 100 ST                     | メッキ、黒色、箱                                       |

**SL 3.50/90**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

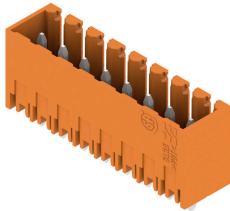
**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**対応****一般注文データ**

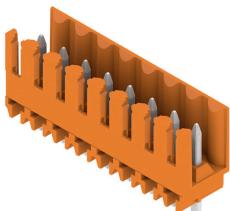
|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL 3.50/02/90 3.2SN OR ... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1597210000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THRはんだ                       |
| GTIN (EAN) | 4008190175320              | 付け接続, 3.50 mm, 極数: 2, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 100 ST                     |   |

**SL 3.50/180G**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL 3.50/02/180G 3.2SN O... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1604470000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THRはんだ                        |
| GTIN (EAN) | 4008190137526              | 付け接続, 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 100 ST                     |  |
| 種別         | SL 3.50/02/180G 4.5SN O... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1604620000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THRはんだ                        |
| GTIN (EAN) | 4008190112547              | 付け接続, 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 4.5 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 100 ST                     |  |

**SL 3.50/180**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

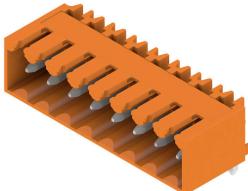
|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL 3.50/02/180 3.2SN OR... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1604770000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THRはんだ                        |
| GTIN (EAN) | 4008190054182              | 付け接続, 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 100 ST                     |  |
| 種別         | SL 3.50/02/180 4.5 SN O... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1604920000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 開側, THRはんだ                        |
| GTIN (EAN) | 4008190117757              | 付け接続, 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 4.5 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 100 ST                     |  |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

**対応**

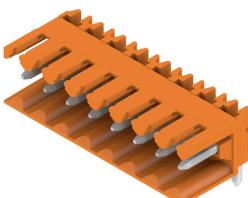
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**SL 3.50/90G**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線  
 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

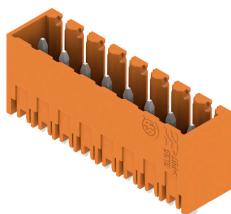
|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL 3.50/02/90G 3.2SN OR... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1605070000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THRはんだ                          |
| GTIN (EAN) | 4008190085100              | 付け接続, 3.50 mm, 極数: 2, 90°, ソルダービン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 100 ST                     |   |

**SL 3.50/90**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線  
 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL 3.50/02/90 4.5SN OR...  | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1605370000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THRはんだ                          |
| GTIN (EAN) | 4008190161071              | 付け接続, 3.50 mm, 極数: 2, 90°, ソルダービン長 (l): 4.5 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 100 ST                     |   |

**SL 3.50/180G**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線  
 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

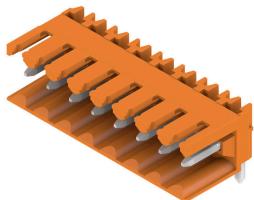
|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL 3.50/02/180G 3.2SN D... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1607350000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THRはんだ                                 |
| GTIN (EAN) | 4008190131746              | 付け接続, 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダービン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, シグナルグリーン, 箱 |
| 数量         | 100 ST                     |  |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

**対応**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**SL 3.50/90**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線  
 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

種別 SL 3.50/02/90 4.5 SN BK...

バージョン

注文番号 [1614130000](#)

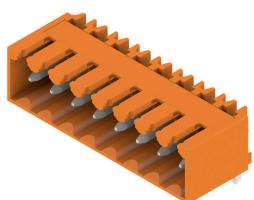
プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、開側、THRはんだ

GTIN (EAN) 4008190019600

付け接続、3.50 mm、極数: 2, 90°、ソルダービン長 (l): 4.5 mm、錫メッ

数量 100 ST

キ、黒色、箱

**SL 3.50/90G**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線  
 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

種別 SL 3.50/02/90G 4.5 SN B...

バージョン

注文番号 [1614160000](#)

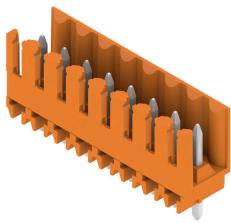
プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THRはんだ

GTIN (EAN) 4008190020088

付け接続、3.50 mm、極数: 2, 90°、ソルダービン長 (l): 4.5 mm、錫メッ

数量 100 ST

キ、黒色、箱

**SL 3.50/180**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線  
 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

種別 SL 3.50/02/180 4.5 SN B...

バージョン

注文番号 [1614210000](#)

プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、開側、THRはんだ

GTIN (EAN) 4008190021092

付け接続、3.50 mm、極数: 2, 180°、ソルダービン長 (l): 4.5 mm、錫メッ

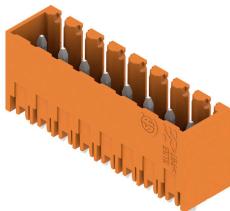
数量 100 ST

キ、黒色、箱

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**対応****SL 3.50/180G**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ねじフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

種別 SL 3.50/02/180G 4.5 SN ...

バージョン

注文番号 [1614240000](#)

プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THRはんだ

GTIN (EAN) 4008190021276

付け接続、3.50 mm、極数: 2, 180°、ソルダーピン長 (l): 4.5 mm、錫メッ

数量 100 ST

キ、黒色、箱

**SL-SMT 3.5/180G Box**

高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

**一般注文データ**

種別 SL-SMT 3.50/02/180G 3.2...

バージョン

注文番号 [1842320000](#)

プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、閉側、THT/THR

GTIN (EAN) 4032248353668

はんだ接続、3.50 mm、極数: 2, 180°、ソルダーピン長 (l): 3.2 mm、錫

数量 100 ST

メッキ、黒色、箱

**SL-SMT 3.5/90G Box**

高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**対応****一般注文データ**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/90G 3.2S... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1841630000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR             |
| GTIN (EAN) | 4032248352784              | はんだ接続, 3.50 mm, 極数: 2, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 100 ST                     | メッキ, 黒色, 箱   |

**SL-SMT 3.5/180G Tape**

高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- #ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

**一般注文データ**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/180G 1.5... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1752984002</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR              |
| GTIN (EAN) | 4032248193097              | はんだ接続, 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫 |
| 数量         | 265 ST                     | メッキ, 黒色, Tape                                       |

**SL-SMT 3.5/90G Tape**

高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- #ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

**一般注文データ**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/90G 1.5S... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1761544002</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, 閉側, THT/THR             |
| GTIN (EAN) | 4032248193325              | はんだ接続, 3.50 mm, 極数: 2, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫 |
| 数量         | 385 ST                     | メッキ, 黒色, Tape                                      |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

## 対応

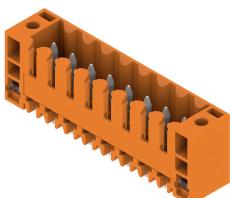
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**SL-THR 3.5/135F**

高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/135F 3.2... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1003510000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、フランジ、THT/                  |
| GTIN (EAN) | 4032248700141              | THRはんだ接続 3.50 mm, 極数: 2, 135°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, |
| 数量         | 132 ST                     | 錫メッキ、黒色、箱   |

**SL 3.50/180F**

3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー

- 差し込み接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です
- ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)
- 段ボール箱 (BX) に梱包
- ピンヘッダーはコーディング可能

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL 3.50/02/180F 4.5 SN ... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1618690000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、フランジ、THRは                  |
| GTIN (EAN) | 4008190126452              | んだ付け接続 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 4.5 mm, 錫 |
| 数量         | 100 ST                     | メッキ、橙色、箱  |

**SLD 3.50/90F**

3.50mm ピッチのフローはんだ付け対応2段ピンヘッダ。コネクタは、サイドオープン、サイドクローズ、フランジのバージョンで使用できます。オス型コネクタは、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。箱梱包。

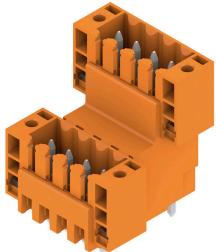
**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**対応****一般注文データ**

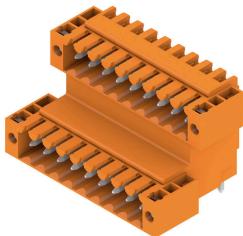
|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SLD 3.50/04/90F 3.2SN O... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1633810000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, フランジ, THRは               |
| GTIN (EAN) | 4008190258269              | んだ付け接続, 3.50 mm, 極数: 4, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, 橙色, 箱  |

**SLD 3.50V/180F**

3.50mmピッチのフローはんだ対応2段型ピンヘッダです。サイドクローズ型とフランジ型があります。オス型コネクタは、マーキングスペースを提供し、コード化できます。

**一般注文データ**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SLD 3.50 V/04/180F 3.2 ... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1641240000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, フランジ, THRは                |
| GTIN (EAN) | 4008190279646              | んだ付け接続, 3.50 mm, 極数: 4, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, 橙色, 箱   |

**SLD 3.50V/90F**

3.50mmピッチのフローはんだ対応2段型ピンヘッダです。サイドクローズ型とフランジ型があります。オス型コネクタは、マーキングスペースを提供し、コード化できます。

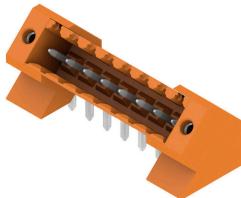
**一般注文データ**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SLD 3.50 V/04/90F 3.2 S... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1642370000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, フランジ, THRは               |
| GTIN (EAN) | 4008190280895              | んだ付け接続, 3.50 mm, 極数: 4, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, 橙色, 箱  |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

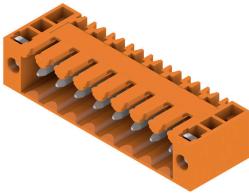
## 対応

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**SL 3.50/135F**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL 3.50/02/135F 3.2SN O... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1643330000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、フランジ、THRは               |
| GTIN (EAN) | 4008190282097              | んだ付け接続、3.50 mm、極数: 2, 135°、ソルダーピン長 (l): 3.2 mm、錫 |
| 数量         | 132 ST                     | メッキ、橙色、箱   |

**SL 3.50/90F**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL 3.50/02/90F 3.2SN BK... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1719980000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、フランジ、THRは              |
| GTIN (EAN) | 4008190354268              | んだ付け接続、3.50 mm、極数: 2, 90°、ソルダーピン長 (l): 3.2 mm、錫 |
| 数量         | 100 ST                     | メッキ、黒色、箱  |

**SL-SMT 3.5/180F Box**

- 高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。  
 • プラグ接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です  
 • # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)  
 • SMT プロセスに最適化  
 • 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています  
 • リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm  
 • 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包  
 • オス型ヘッダへのコーディング取付可

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**対応****一般注文データ**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/180F 1.5... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1760962001</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, フランジ, THT/                |
| GTIN (EAN) | 4032248131532              | THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, |
| 数量         | 132 ST                     | 錫メッキ, 黒色, 箱  |

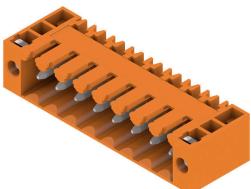
**SL-SMT 3.5/90F Box**

高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- #ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

**一般注文データ**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/90F 1.5S... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1762002001</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, フランジ, THT/               |
| GTIN (EAN) | 4032248132416              | THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 2, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, |
| 数量         | 132 ST                     | 錫メッキ, 黒色, 箱   |

**SL 3.50/90F**

3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー

- 差し込み接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です
- ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)
- 段ボール箱 (BX) に梱包
- ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

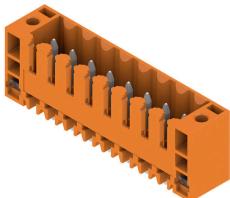
|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL 3.50/02/90F 3.2SN OR... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1607040000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ, オス型ヘッダー, フランジ, THRは               |
| GTIN (EAN) | 4008190061234              | んだ付け接続, 3.50 mm, 極数: 2, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 100 ST                     | メッキ, 橙色, 箱  |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

**対応**

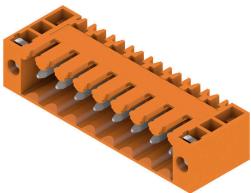
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**SL 3.50/180F**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

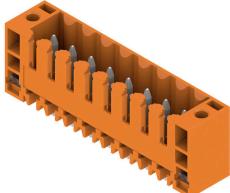
|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL 3.50/02/180F 3.2SN O... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1607500000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、フランジ、THRは               |
| GTIN (EAN) | 4008190180317              | んだ付け接続、3.50 mm、極数: 2, 180°、ソルダーピン長 (l): 3.2 mm、錫 |
| 数量         | 100 ST                     | メッキ、橙色、箱   |

**SL 3.50/90F**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL 3.50/02/90F 4.5 SN B... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1615530000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、フランジ、THRは              |
| GTIN (EAN) | 4008190056551              | んだ付け接続、3.50 mm、極数: 2, 90°、ソルダーピン長 (l): 4.5 mm、錫 |
| 数量         | 100 ST                     | メッキ、黒色、箱  |

**SL 3.50/180F**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ネジフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

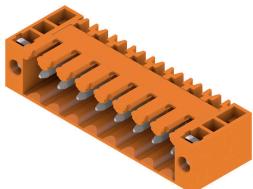
|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL 3.50/02/180F 4.5 SN ... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1616140000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、フランジ、THRは               |
| GTIN (EAN) | 4008190067854              | んだ付け接続、3.50 mm、極数: 2, 180°、ソルダーピン長 (l): 4.5 mm、錫 |
| 数量         | 100 ST                     | メッキ、黒色、箱   |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

**対応**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**SL 3.50/90F**

- 3.50 mm ピッチのウェーブはんだ付け対応ピンヘッダー  
 • 差し込み接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 180°、または傾斜角付き (135°) です  
 • ハウジングのバリエント：ねじフランジ (F)  
 • 段ボール箱 (BX) に梱包  
 • ピンヘッダーはコーディング可能

**一般注文データ**

種別 SL 3.50/02/90F 4.5 SN O...

バージョン

注文番号 [1618060000](#)

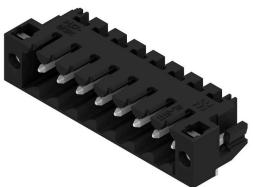
プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、フランジ、THRは

GTIN (EAN) 4008190116132

んだ付け接続、3.50 mm、極数: 2, 90°、ソルダーピン長 (l): 4.5 mm、錫

数量 100 ST

メッキ、橙色、箱

**SL-SMT 3.5/90LF Box**

高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCBに対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

**一般注文データ**

種別 SL-SMT 3.50/02/90LF 3.2...

バージョン

注文番号 [1841860000](#)

プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、はんだフランジ、

GTIN (EAN) 4032248353217

THT/THRはんだ接続、3.50 mm、極数: 2, 90°、ソルダーピン長 (l): 3.2

数量 132 ST

mm、錫メッキ、黒色、箱

種別 SL-SMT 3.50/02/90LF 1.5...

バージョン

注文番号 [1804940000](#)

プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、はんだフランジ、

GTIN (EAN) 4032248268849

THT/THRはんだ接続、3.50 mm、極数: 2, 90°、ソルダーピン長 (l): 1.5

数量 132 ST

mm、錫メッキ、黒色、箱

## BL 3.50/02/90F SN BK BX

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

## 対応

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## SL-SMT 3.5/180LF Box



高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/180LF 3.... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1842540000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、はんだフランジ、                   |
| GTIN (EAN) | 4032248353903              | THT/THRはんだ接続 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 |
| 数量         | 132 ST                     | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱                                     |
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/180LF 1.... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1804700000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、はんだフランジ、                   |
| GTIN (EAN) | 4032248268511              | THT/THRはんだ接続 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 1.5 |
| 数量         | 132 ST                     | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱                                     |

## SL-SMT 3.5/90F Box



高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/90F 3.2S... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1842080000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、フランジ、THT/                 |
| GTIN (EAN) | 4032248353439              | THRはんだ接続 3.50 mm, 極数: 2, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, |
| 数量         | 132 ST                     | 錫メッキ, 黒色, 箱  |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**対応****SL-SMT 3.5/180LF Tape**

高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

**一般注文データ**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/180LF 1...  | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1805210000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、はんだフランジ、                    |
| GTIN (EAN) | 4032248269099              | THT/THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 1.5 |
| 数量         | 265 ST                     | mm, 錫メッキ, 黒色, Tape                                   |

**SL-SMT 3.5/90LF Tape**

高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。

- プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です
- # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)
- SMT プロセスに最適化
- 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています
- リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm
- 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包
- オス型ヘッダへのコーディング取付可

**一般注文データ**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/90LF 1.5... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1805310000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、はんだフランジ、                   |
| GTIN (EAN) | 4032248269761              | THT/THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 2, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 |
| 数量         | 385 ST                     | mm, 錫メッキ, 黒色, Tape                                  |

**BL 3.50/02/90F SN BK BX**

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

対応

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**SL-SMT 3.5/180F Box**

- 高耐熱性オス型ヘッダー、ピッチ 3.50 mm。  
 • プラグ接続方向は、PCB に対して平行 (90°)、直線 (180°)、または傾斜角付き (135°) です  
 • # ハウジングのバリエーション：サイドクローズ (G)、ねじフランジ (F)、はんだフランジ (LF)、スナップオンはんだフランジ (RF)  
 • SMT プロセスに最適化  
 • 総合的なピン長 3.2 mm は、すべてのはんだ付け手法に対応しています  
 • リフローはんだ付け手法に最適なピン長 1.5 mm  
 • 箱入り (BX) またはテープオンリール (RL) 梱包  
 • オス型ヘッダへのコーディング取付可

**一般注文データ**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SL-SMT 3.50/02/180F 3.2... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1842770000</a> | プリント基板用プラグインコネクタ、オス型ヘッダー、フランジ、THT/                  |
| GTIN (EAN) | 4032248354139              | THRはんだ接続 3.50 mm, 極数: 2, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, |
| 数量         | 132 ST                     | 錫メッキ、黒色、箱   |