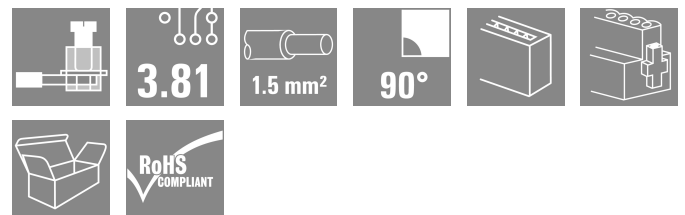
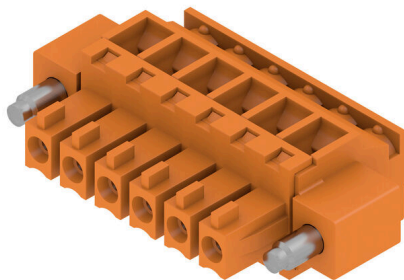


## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



導体接続対応の、クランピングヨークネジシステム搭載メス側ソケットコネクタ。

3つの導体取り出し方向が使用可能で、柔軟な接続レベルの設計オプションを次の通り提供します：

- 差し込み接続方向に対して平行な 180 ワイヤ
- 90 配線は、差し込み接続方向に対して垂直で上部
- 270 配線は、差し込み接続方向に対して垂直で下部

次の3種のハウジング形状から選択できます：

- フランジなしの標準ハウジング
- ネジ付属フランジ (F)
- ロック・リリースラッチ対応の、歪みなして、工具も不要なワイドミュラーの特許取得済リリースラッチ (LR) 搭載フランジ。

ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があり、マーキングスペースを有し、コーディングも可能です。

## 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, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, クランピングヨークねじ接続, クランプ範囲, 最大: 1.5 mm², 箱 |
| 注文番号       | <a href="#">1940020000</a>   |
| 種別         | BCZ 3.81/06/90F SN OR BX   |
| GTIN (EAN) | 4032248656806  |
| 数量         | 50 items   |
| 製品データ      | IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm²<br>UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16            |
| パッケージ      | 箱  |

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

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

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 (cURus)         | E60693                    |

## 寸法と重量

|      |          |           |             |
|------|----------|-----------|-------------|
| 深さ   | 19.1 mm  | 奥行き (インチ) | 0.752 inch  |
| 高さ   | 10.5 mm  | 高さ (インチ)  | 0.4134 inch |
| 幅    | 33.28 mm | 幅 (インチ)   | 1.3102 inch |
| 正味重量 | 6.46 g   |           |             |

## 環境製品コンプライアンス

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| RoHS 対応状況                | 準拠 (免除あり)                            |
| RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) | 6c                                   |
| REACH SVHC               | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                     | ea9dd4b8-c51f-409c-885a-41700372be61 |

## システムパラメータ

|                             |                             |        |                           |
|-----------------------------|-----------------------------|--------|---------------------------|
| 製品ファミリー                     | OMNIMATE信号 - BC/SC 3.81シリーズ |        |                           |
| 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)                | 3.81 mm                     |        |                           |
| ピッチ (インチ) (P)               | 0.150 "                     |        |                           |
| 導体取り出し方向                    | 90°                         |        |                           |
| 極数                          | 6                           |        |                           |
| L1 (mm)                     | 19.05 mm                    |        |                           |
| L1 (インチ)                    | 0.750 "                     |        |                           |
| 行数                          | 1                           |        |                           |
| ピンモデルシリーズ数量                 | 1                           |        |                           |
| 定格断面                        | 1 mm <sup>2</sup>           |        |                           |
| DIN VDE 57 106に適合したタッチセーフ保護 | フィンガータッチセーフ                 |        |                           |
| DIN VDE 0470に適合したタッチセーフ保護   | IP20接続/IP10接続解除             |        |                           |
| 保護度合い                       | IP20                        |        |                           |
| 体積抵抗                        | ≤5 mΩ                       |        |                           |
| コーディング可能                    | はい                          |        |                           |
| 被覆剥き長さ                      | 7 mm                        |        |                           |
| クランプネジ                      | M 2                         |        |                           |
| スクリュードライバー刃                 | 0.4 x 2.5                   |        |                           |
| スクリュードライバー刃の標準              | DIN 5264                    |        |                           |
| ブラギング回数                     | 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 |                           |

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

使用状況の情報

締付けトルク

最小: 0.15 Nm  
最大: 0.2 Nm

## 材料データ

|              |             |                      |                               |
|--------------|-------------|----------------------|-------------------------------|
| 絶縁材          | PA 66 GF 30 | 色                    | 橙色                            |
| カラーチャート (類似) | RAL 2000    | 絶縁材グループ              | II                            |
| 比較追跡指数 (CTI) | ≥ 550       | Moisture Level (MSL) |                               |
| UL 94 可燃性等級  | V-0         | 接点材質                 | 銅合金                           |
| 接触表面         | 錫メッキ        | プラグ接点の層構造            | 0.5...1.5 µm Cu / 2...5 µm Sn |
| 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              | 120 °C                        |
| 温度範囲、設置、最小   | -25 °C      | 温度範囲、設置、最大           | 120 °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 16               |           |                         |
| 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 46228 pt 4、最小 | 0.2 mm <sup>2</sup>  |           |                         |
| プラスチックカラー付フェルール DIN 46228 pt 4、最大   | 1.5 mm <sup>2</sup>  |           |                         |
| 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 pt 1、最大      | 1.5 mm <sup>2</sup>  |           |                         |
| 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                 |
|                                     | フェルール端子              | 公称        | 0.5 mm <sup>2</sup>     |
|                                     |                      | 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                 |
|                                     | フェルール端子              | 公称        | 0.75 mm <sup>2</sup>    |
|                                     |                      | 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                 |
|                                     | フェルール端子              | 公称        | 1 mm <sup>2</sup>       |
|                                     |                      | 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                 |
|                                     | フェルール端子              | 公称        | 1.5 mm <sup>2</sup>     |
|                                     |                      | 被覆剥き長さ    | 公称 7 mm                 |
|                                     |                      | 推奨フェルール端子 | <a href="#">H1.5/7</a>  |

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)      | 17.5 A |
| 定格電流、最大極数 (Tu=20°C)    | 15.9 A                 | 定格電流、最小極数 (Tu=40°C)      | 17.5 A |
| 定格電流、最大極数 (Tu=40°C)    | 14.1 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  |

作成日 02.07.2026 03:33:05 MEZ

カタログステータス / 図面

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 2.5 kV  
汚染度 II/2  
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 2.5 kV  
汚染度 III/3

サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 2.5 kV  
汚染度 III/2  
短時間耐電流抵抗 3 x 1sで76 A

## CSAに準拠した公称データ

|                      |                                   |                        |                |
|----------------------|-----------------------------------|------------------------|----------------|
| 試験制度 (CSA)           | CSA                               | 証明書番号 (CSA)            | 200039-1121690 |
| 定格電圧 (グループ B/CSA 使用) | 300 V                             | 定格電圧 (グループ C / CSA 使用) | 50 V           |
| 定格電流 (グループ B/CSA 使用) | 8 A                               | 定格電流 (グループ C / CSA 使用) | 8 A            |
| 導体断面積、AGW、最小         | AWG 28                            | 導体断面積、AGW、最大           | AWG 16         |
| 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

|                            |                                   |                            |        |
|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|--------|
| 設定 (cURus)                 | CURUS                             | 証明書番号 (cURus)              | 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) | 10 A                              | 定格電流 (グループ D / UL 1059 使用) | 10 A   |
| 導体断面積、AGW、最小               | AWG 28                            | 導体断面積、AGW、最大               | AWG 16 |
| 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  | 120.00 mm |
| VPE幅  | 117.00 mm | VPEの高さ | 50.00 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, 定格電圧, 定格断面, ピッチ, 材料の種類, 承認マーキングUL, 承認マーキングCSA              |
|                      | 評価   | 使用可能   |
|                      | テスト  | 耐久性  |
| 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 EN 60512-13-5 / 11.06          |
|                      | テスト  | 要素をコード要素無しで 180° 回転  |
|                      | 評価   | 合格した   |
|                      | テスト  | 目視検査   |
| 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 / 12.02 |
|                      | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 固定式0.08 mm <sup>2</sup>                                       |
|                      |      | 導体の種類と導体断面 撚線0.08 mm <sup>2</sup>  |
|                      |      | 導体の種類と導体断面 固定式1.5 mm <sup>2</sup>  |
|                      |      | 導体の種類と導体断面 撚線1.5 mm <sup>2</sup>   |
|                      |      | 導体の種類と導体断面 AWG 28/1  |
|                      |      | 導体の種類と導体断面 AWG 28/19   |
|                      |      | 導体の種類と導体断面 AWG 16/1  |
| 導体の種類と導体断面 AWG 16/19 |      |  |
| 評価                   | 合格した |  |
| 導体の損傷や偶発的な緩みをテストする   | 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 撚線0.25 mm <sup>2</sup>  |

**BCZ 3.81/06/90F SN OR BX**

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

www.weidmueller.com

技術データ

|        |      |                                   |
|--------|------|-----------------------------------|
|        |      | 導体の種類と導体断面 AWG 28/1               |
|        |      | 導体の種類と導体断面 AWG 28/19              |
| 評価     |      | 合格した                              |
| 要件     |      | 0.3 kg                            |
| 導体種類   |      | 導体の種類と導体断面 固定式0.5 mm <sup>2</sup> |
| 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> |
|        |      | 導体の種類と導体断面 撚線1.5 mm <sup>2</sup>  |
|        |      | 導体の種類と導体断面 AWG 16/1               |
|        |      | 導体の種類と導体断面 AWG 16/19              |
| 評価     |      | 合格した                              |
| 引き抜き試験 | 標準   | DIN EN 60999-1セクション9.5 / 12.00    |
|        | 要件   | ≥10 N                             |
|        | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 撚線0.25 mm <sup>2</sup> |
|        |      | 導体の種類と導体断面 AWG 28/1               |
|        |      | 導体の種類と導体断面 AWG 28/19              |
| 評価     |      | 合格した                              |
| 要件     |      | ≥20 N                             |
| 導体種類   |      | 導体の種類と導体断面 H05V-U0.5              |
| 評価     |      | 合格した                              |
| 要件     |      | ≥40 N                             |
| 導体種類   |      | 導体の種類と導体断面 H07V-U1.5              |
|        |      | 導体の種類と導体断面 H07V-K1.5              |
|        |      | 導体の種類と導体断面 AWG 16/1               |
|        |      | 導体の種類と導体断面 AWG 16/19              |
| 評価     |      | 合格した                              |

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**
- Additional variants 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
  - Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

分類

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

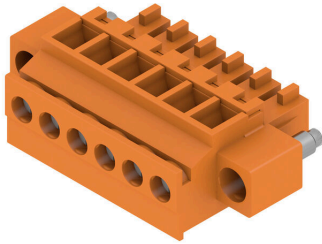
BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

図面

製品イメージ



寸法図



グラフ

BCZ 3.81/.. /90 & /270 - SC 3.81/.. /135



グラフ

BCZ 3.81/.. /90 & /270 - SC-SMT 3.81/.. /135



グラフ

BCZ 3.81/.. /90 & /270 - SC-SMT 3.81/.. /135



グラフ

BCZ 3.81/.. /90 & /270 - SC 3.81/.. /135



## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 対応

## SC 3.81/90G



SCピンヘッダは、プリント基板に対して平行（リカンベント）な接続が可能。サイドクローズ (G) および、ねじフレンジ (F) のバージョンが使用可能。

ワイドモジュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。投光照明ディスプレイをサポートし、ラベリングおよびコーディング対応スペースを提供します。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC 3.81/06/90G 3.2SN OR... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1942100000</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) | 4032248655489              | 付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 72 ST                      |  |

## SC-SMT 3.81/180G Tape



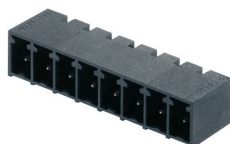
3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 180G)

- プラグ接続方向が PCB に対して垂直 (ストレート) です
  - サイドクローズ (G)。
  - 箱梱包 (BX) または静電気防止テープオンリール梱包 (RL)
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドモジュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準コネクタ設計との互換性を有し、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/180G 1.5... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1864310000</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) | 4032248429387              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダピン長 (l): 1.5 mm, 錫メッキ, 黒色, Tape |
| 数量         | 300 ST                     |   |

## SC-SMT 3.81/90G Tape



3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 90G)

- プラグインコネクタの接続方向は PCB と平行です (横方向)
  - 閉鎖状態 (G)
  - 箱梱包 (BX) または静電気防止テープオンリール梱包 (RL)
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドモジュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準コネクタ設計との互換性を有し、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 対応

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/90G 3.2S... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1862880000</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) | 4032248428014              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 400 ST                     | メッキ, 黒色, Tape                                     |

## SC-SMT 3.81/180G Box



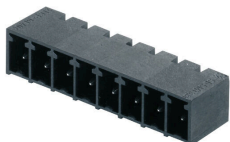
3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 180G)

- プラグ接続方向が PCB に対して垂直 (ストレート) です
  - サイドクローズ (G)。
  - 箱梱包 (BX) または静電気防止テープオンリール梱包 (RL)
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準コネクタ設計との互換性を有し、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/180G 1.5... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1863830000</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) | 4032248428946              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダピン長 (l): 1.5 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, 黒色, 箱   |

## SC-SMT 3.81/90G Box



3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 90G)

- プラグインコネクタの接続方向は PCB と平行です (横方向)
  - 閉鎖状態 (G)
  - 箱梱包 (BX) または静電気防止テープオンリール梱包 (RL)
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準コネクタ設計との互換性を有し、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/90G 1.5S... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1863000000</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) | 4032248428106              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 1.5 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, 黒色, 箱  |
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/90G 3.2S... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1862510000</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) | 4032248427642              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, 黒色, 箱  |

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 対応

## SC-SMT 3.81/180G Box



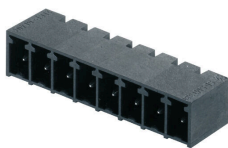
3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 180G)

- プラグ接続方向が PCB に対して垂直 (ストレート) です
  - サイドクローズ (G)。
  - 箱梱包 (BX) または静電気防止テープオンリール梱包 (RL)
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準コネクタ設計との互換性を有し、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/180G 3.2... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1863020000</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) | 4032248428151              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, 黒色, 箱   |

## SC-SMT 3.81/90G Tape



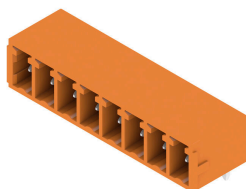
3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 90G)

- プラグインコネクタの接続方向は PCB と平行です (横方向)
  - 閉鎖状態 (G)
  - 箱梱包 (BX) または静電気防止テープオンリール梱包 (RL)
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準コネクタ設計との互換性を有し、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/90G 1.5S... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1863180000</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) | 4032248428373              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 1.5 mm, 錫 |
| 数量         | 400 ST                     | メッキ, 黒色, Tape                                     |

## SC 3.81/90G



SCピンヘッダは、プリント基板に対して平行 (リカンベント) な接続が可能。サイドクローズ (G) および、ねじフレンジ (F) のバージョンが使用可能。

ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。投光照明ディスプレイをサポートし、ラベリングおよびコーディング対応スペースを提供します。

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

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

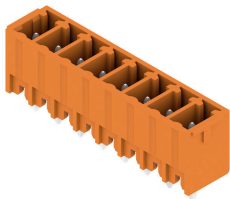
www.weidmueller.com

## 対応

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC 3.81/06/90G 3.2SN BK... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1793170000</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) | 4032248227662              | 付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 黒色, 箱 |
| 数量         | 72 ST                      |  |

## SC 3.81/180G



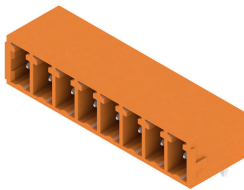
SC ピンヘッダーは、PCB に対して垂直 (縦方向) の差し込み接続方向を備えています。閉鎖状態 (G)、およびネジフランジ (F) のバージョンが使用可能。

ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準コネクタ設計との互換性を有し、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC 3.81/06/180G 3.2SN G... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1793650000</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) | 4032248230778              | 付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, ベールグリーン, 箱 |
| 数量         | 72 ST                      |  |
| 種別         | SC 3.81/06/180G 3.2SN B... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1793560000</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) | 4032248230488              | 付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 黒色, 箱      |
| 数量         | 50 ST                      |  |

## SC 3.81/90G



SCピンヘッダは、プリント基板に対して平行 (リカンベント) な接続が可能。サイドクローズ (G) および、ねじフランジ (F) のバージョンが使用可能。

ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。投光照明ディスプレイをサポートし、ラベリングおよびコーディング対応スペースを提供します。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SC 3.81/06/90G 3.2SN GN... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1793280000</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) | 4032248227754              | 付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, ベールグリーン, 箱 |
| 数量         | 72 ST                      |   |

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 対応

## SC 3.81/180G



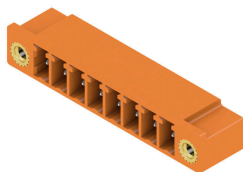
SC ピンヘッダーは、PCB に対して垂直 (縦方向) の差し込み接続方向を備えています。閉鎖状態 (G)、およびネジフランジ (F) のバージョンが使用可能。

ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準コネクタ設計との互換性を有し、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC 3.81/06/180G 3.2SN O... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1942880000</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) | 4032248654710              | 付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 72 ST                      |  |

## SC 3.81/90F



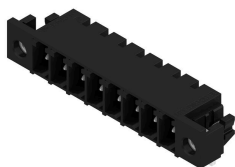
SCピンヘッダは、プリント基板に対して平行 (リカンベント) な接続が可能。サイドクローズ (G) および、ねじフランジ (F) のバージョンが使用可能。

ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。投光照明ディスプレイをサポートし、ラベリングおよびコーディング対応スペースを提供します。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SC 3.81/06/90F 3.2SN OR... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1942490000</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はんだ                       |
| GTIN (EAN) | 4032248655106              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 54 ST                      |   |

## SC-SMT 3.81/90LF Box



3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 90LF)

- プラグ接続方向は PCB と平行です (アングル)
- はんだフランジ付属 (LF)。
- 梱包形態は、梱包箱 (BX) または静電気防止テープオンリール (RL)。
- ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。

ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 対応

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/90LF 3.2... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1863710000</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) | 4032248428892              | THT/THRはんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 |
| 数量         | 50 ST                      | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱                                    |

## SC-SMT 3.81/180LF Box



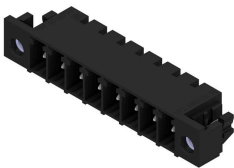
3.81mm ピッチ (0.15 インチ) 高耐熱性ピンヘッダ (SC-SMT 180LF)

- 差し込み接続方向が PCB に対して垂直 (縦方向) です
  - はんだフランジ付き (LF)。
  - 梱包形態は、梱包箱 (BX) または静電気防止テープオンリール (RL)。
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/180LF 3...  | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1863300000</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) | 4032248428472              | THT/THRはんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 |
| 数量         | 50 ST                      | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱                                     |

## SC-SMT 3.81/90LF Tape



3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 90LF)

- プラグ接続方向は PCB と平行です (アングル)
  - はんだフランジ付属 (LF)。
  - 梱包形態は、梱包箱 (BX) または静電気防止テープオンリール (RL)。
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/90LF 1.5... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1862820000</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) | 4032248427987              | THT/THRはんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 1.5 |
| 数量         | 400 ST                     | mm, 錫メッキ, 黒色, Tape                                 |

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 対応

## SC-SMT 3.81/180LF Box



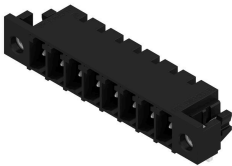
3.81mm ピッチ (0.15 インチ) 高耐熱性ピンヘッダ (SC-SMT 180LF)

- 差し込み接続方向が PCB に対して垂直 (縦方向) です
  - はんだフランジ付き (LF)。
  - 梱包形態は、梱包箱 (BX) または静電気防止テープオンリール (RL)。
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/180LF 1...  | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1864110000</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) | 4032248429417              | THT/THRはんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダーピン長 (I): 1.5 |
| 数量         | 50 ST                      | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱                                      |

## SC-SMT 3.81/90LF Box



3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 90LF)

- プラグ接続方向は PCB と平行です (アングル)
  - はんだフランジ付属 (LF)。
  - 梱包形態は、梱包箱 (BX) または静電気防止テープオンリール (RL)。
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/90LF 1.5... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1862610000</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) | 4032248427574              | THT/THRはんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダーピン長 (I): 1.5 |
| 数量         | 50 ST                      | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱                                     |

## SC-SMT 3.81/180LF Tape



3.81mm ピッチ (0.15 インチ) 高耐熱性ピンヘッダ (SC-SMT 180LF)

- 差し込み接続方向が PCB に対して垂直 (縦方向) です
  - はんだフランジ付き (LF)。
  - 梱包形態は、梱包箱 (BX) または静電気防止テープオンリール (RL)。
  - ピンの長さは 1.5mm または 3.2mm。
- ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

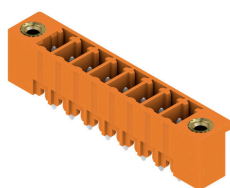
www.weidmueller.com

## 対応

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SC-SMT 3.81/06/180LF 1...  | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1864260000</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) | 4032248429561              | THT/THRはんだ接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダピン長 (l): 1.5 |
| 数量         | 300 ST                     | mm, 錫メッキ, 黒色, Tape                                  |

## SC 3.81/180F



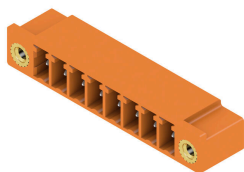
SC ピンヘッダーは、PCB に対して垂直 (縦方向) の差し込み接続方向を備えています。閉鎖状態 (G)、およびネジフランジ (F) のバージョンが使用可能。

ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準コネクタ設計との互換性を有し、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | SC 3.81/06/180F 3.2SN B... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1793740000</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) | 4032248230860              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 54 ST                      | メッキ, 黒色, 箱  |
| 種別         | SC 3.81/06/180F 3.2SN G... | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1793830000</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) | 4032248230952              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 54 ST                      | メッキ, ペールグリーン, 箱                                     |

## SC 3.81/90F



SCピンヘッダは、プリント基板に対して平行 (リカンベント) な接続が可能。サイドクロース (G) および、ねじフランジ (F) のバージョンが使用可能。

ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準的な同タイプのコネクタとレイアウトの互換性があります。投光照明ディスプレイをサポートし、ラベリングおよびコーディング対応スペースを提供します。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC 3.81/06/90F 3.2SN GN... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1793460000</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) | 4032248228737              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, ペールグリーン, 箱                                    |
| 種別         | SC 3.81/06/90F 3.2SN BK... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1793370000</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) | 4032248228447              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 54 ST                      | メッキ, 黒色, 箱   |

## BCZ 3.81/06/90F SN OR BX

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

## 対応

www.weidmueller.com

## SC 3.81/180F



SC ピンヘッダーは、PCB に対して垂直 (縦方向) の差し込み接続方向を備えています。閉鎖状態 (G)、およびネジフランジ (F) のバージョンが使用可能。  
ワイドミュラー 3.81mm ピッチ (0.15 インチ) のプラグインコネクタは、標準コネクタ設計との互換性を有し、マーキングスペースがあり、識別表示が可能です。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SC 3.81/06/180F 3.2SN O... | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1943220000</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) | 4032248654376              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 6, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 54 ST                      | メッキ, 橙色, 箱   |