

## BCZ 3.81/10/270F SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

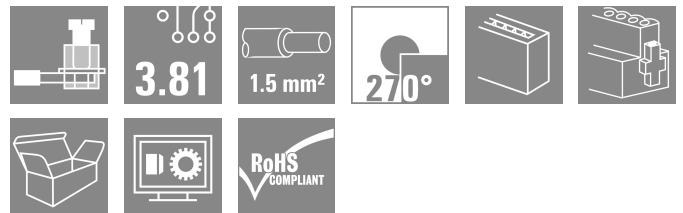
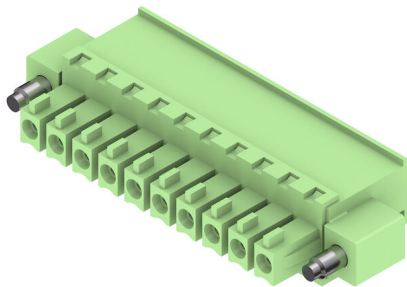
Klingenbergstraße 26

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: 10、270°、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="#">1799230000</a>                                                     |
| 種別         | BCZ 3.81/10/270F SN GN BX                                                      |
| GTIN (EAN) | 4032248244126                                                                  |
| 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 3.81/10/270F SN GN 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    | 48.52 mm | 幅 (インチ)   | 1.9102 inch |
| 正味重量 | 9.92 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                    | 270°                        |        |              |
| 極数                          | 10                          |        |              |
| L1 (mm)                     | 34.29 mm                    |        |              |
| L1 (インチ)                    | 1.350 "                     |        |              |
| 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             |        |              |
| 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  |
|                             |                             |        | 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 |

## BCZ 3.81/10/270F SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

最大 0.2 Nm

## 材料データ

|              |             |                      |                               |
|--------------|-------------|----------------------|-------------------------------|
| 絶縁材          | PA 66 GF 30 | 色                    | 緑色                            |
| カラーチャート (類似) | RAL 6032    | 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                 |
|         |        | 公称        | 0.5 mm <sup>2</sup>     |
| フェルール端子 | 導体接続断面 | 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>  |
| フェルール端子 | 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 | 導体接続断面 | 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> |
| フェルール端子 | 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 | 導体接続断面 | 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>  |
| フェルール端子 | 導体接続断面 | 種別        | 配線の細線仕様                 |
|         |        | 公称        | 1.5 mm <sup>2</sup>     |
| フェルール端子 | 導体接続断面 | 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  |

## BCZ 3.81/10/270F SN GN 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  | 100.00 mm | VPEの高さ | 63.00 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                                                                      |
|                    | 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 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                                                                     |
|                    | 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 / 12.02 |
|                    | 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 3.81/10/270F SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

|        |      |                                   |                        |
|--------|------|-----------------------------------|------------------------|
| 引き抜き試験 |      | 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                              |                        |
|        | 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  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</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 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 |             |             |

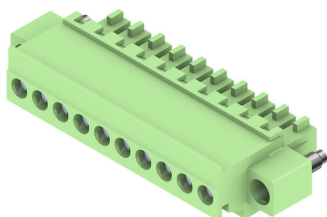
# BCZ 3.81/10/270F SN GN BX

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

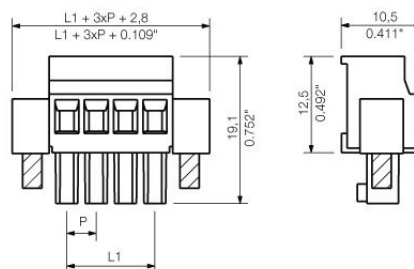
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

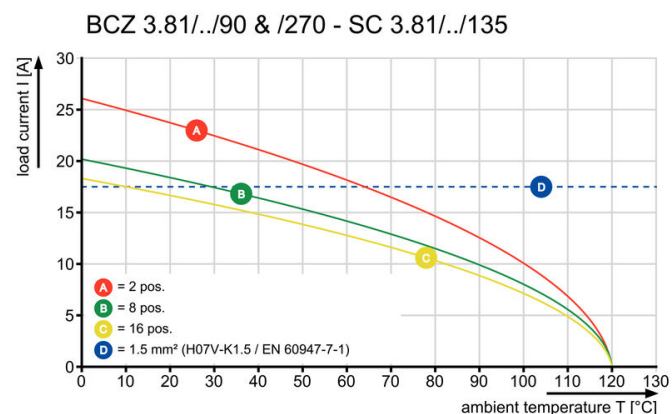
### 製品イメージ



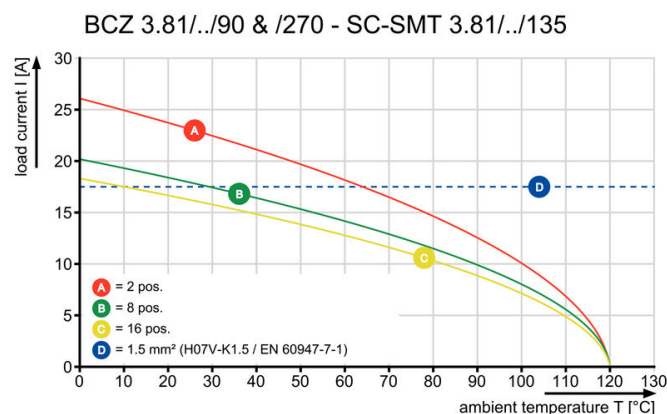
### 寸法図



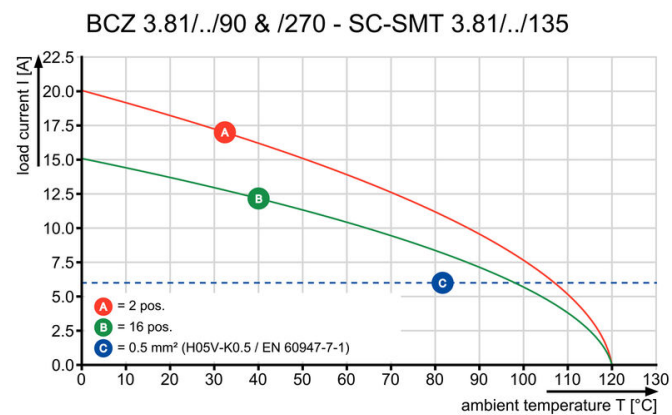
### グラフ



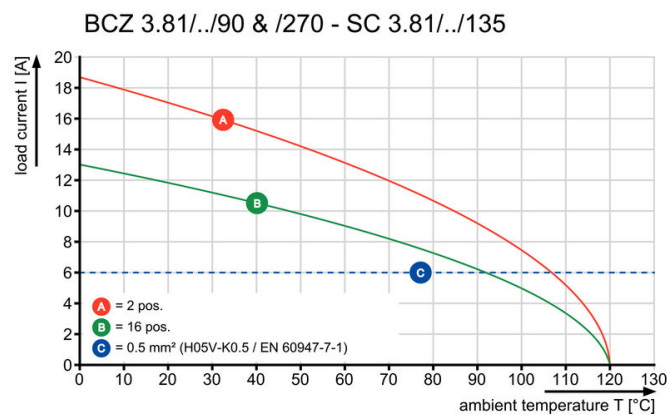
### グラフ



### グラフ



### グラフ



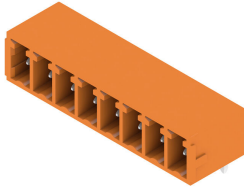
## BCZ 3.81/10/270F SN GN BX

**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、ねじフランチ (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 3.81/10/90G 3.2SN OR... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1942150000</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) | 4032248655441              | 付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッ |
| 数量         | 42 ST                      | キ, 橙色, 箱                                            |

## 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 3.81/10/180G 3.2... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1863290000</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) | 4032248427482              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, 黒色, 箱                                          |

## SC-SMT 3.81/180G 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 3.81/10/180G 1.5... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1864350000</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) | 4032248429677              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダピン長 (l): 1.5 mm, 錫 |
| 数量         | 300 ST                     | メッキ, 黒色, Tape                                       |

## BCZ 3.81/10/270F SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

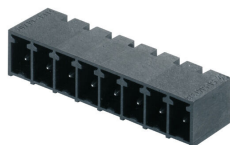
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 対応

## SC-SMT 3.81/90G Box



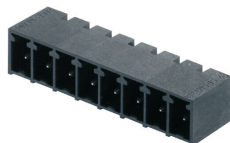
3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 90G)

- 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。
- ワイドミューラー 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 3.81/10/90G 1.5S... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1863070000</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) | 4032248428267              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, 黒色, 箱                                          |
| 種別         | SC-SMT 3.81/10/90G 3.2S... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1862550000</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) | 4032248427697              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダーピン長 (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。
- ワイドミューラー 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 3.81/10/90G 3.2S... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1862930000</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) | 4032248428052              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 400 ST                     | メッキ, 黒色, Tape                                       |
| 種別         | SC-SMT 3.81/10/90G 1.5S... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1863220000</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) | 4032248428410              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫 |
| 数量         | 400 ST                     | メッキ, 黒色, Tape                                       |

## BCZ 3.81/10/270F SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 対応

## SC-SMT 3.81/180G Box



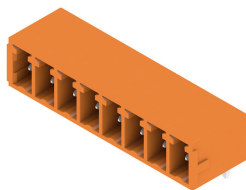
3.81 mm ピッチ (0.15 インチ) の高耐熱性ピンヘッダー (SC-SMT 180G)

- 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 3.81/10/180G 1.5... | バージョン                                                |
| 注文番号       | <a href="#">1863920000</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) | 4032248428991              | はんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダーピン長 (l): 1.5 mm, 錫 |
| 数量         | 50 ST                      | メッキ, 黒色, 箱                                           |

## SC 3.81/90G



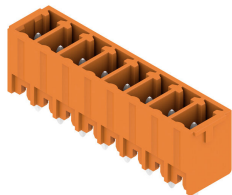
SCピンヘッダーは、プリント基板に対して平行 (リカンベント) な接続が可能。サイドクローズ (G) および、ねじフランジ (F) のバージョンが使用可能。

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 3.81/10/90G 3.2SN BK... | バージョン                                                        |
| 注文番号       | <a href="#">1793190000</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) | 4032248227686              | 付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 黒色, 箱 |
| 数量         | 42 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 3.81/10/180G 3.2SN G... | バージョン                                                |
| 注文番号       | <a href="#">1793670000</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) | 4032248230792              | だ付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 42 ST                      | メッキ, ペールグリーン, 箱                                      |

## BCZ 3.81/10/270F SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

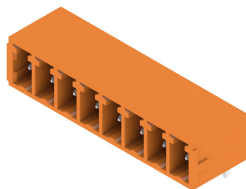
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 対応

## SC 3.81/90G



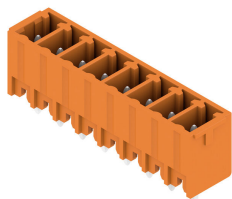
SCピンヘッダは、プリント基板に対して平行（リカンベント）な接続が可能。サイドクロース (G) および、ねじフランジ (F) のバージョンが使用可能。

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 3.81/10/90G 3.2SN GN... | バージョン                                                            |
| 注文番号       | <a href="#">1793300000</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) | 4032248227778              | 付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, ペールグリーン, 箱 |
| 数量         | 42 ST                      |                                                                  |

## SC 3.81/180G



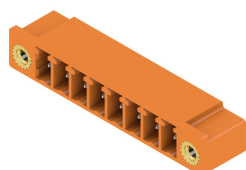
SC ピンヘッダーは、PCB に対して垂直 (縦方向) の差し込み接続方向を備えています。閉鎖状態 (G)、およびネジフランジ (F) のバージョンが使用可能。

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 3.81/10/180G 3.2SN B... | バージョン                                                         |
| 注文番号       | <a href="#">1793580000</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) | 4032248230501              | だ付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 黒色, 箱 |
| 数量         | 42 ST                      |                                                               |
| 種別         | SC 3.81/10/180G 3.2SN O... | バージョン                                                         |
| 注文番号       | <a href="#">1942920000</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) | 4032248654673              | だ付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫メッキ, 橙色, 箱 |
| 数量         | 42 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。

## BCZ 3.81/10/270F SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

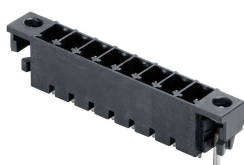
www.weidmueller.com

## 対応

## 一般注文データ

|            |                            |                                                     |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| 種別         | SC 3.81/10/90F 3.2SN OR... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1942530000</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) | 4032248655069              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 36 ST                      | メッキ, 橙色, 箱                                          |

## SC-SMT 3.81/180LF Box



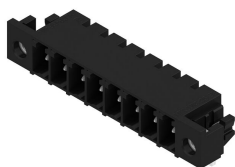
3.81mm ピッチ (0.15 インチ) 高耐熱性ピンヘッダ (SC-SMT 180LF)

- 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。
- ワイドミューラー 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 3.81/10/180LF 1...  | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1864150000</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                   |
| GTIN (EAN) | 4032248429455              | ジ, THT/THRはんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダピン長 (l): |
| 数量         | 50 ST                      | 1.5 mm, 錫メッキ, 黒色, 箱                                 |
| 種別         | SC-SMT 3.81/10/180LF 3...  | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1863380000</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                   |
| GTIN (EAN) | 4032248428618              | ジ, THT/THRはんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダピン長 (l): |
| 数量         | 50 ST                      | 3.2 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。
- ワイドミューラー 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 3.81/10/90LF 3.2... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1863790000</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) | 4032248429035              | THT/THRはんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 |
| 数量         | 50 ST                      | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱                                     |
| 種別         | SC-SMT 3.81/10/90LF 1.5... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1862650000</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) | 4032248427864              | THT/THRはんだ接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダピン長 (l): 1.5 |
| 数量         | 50 ST                      | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱                                     |

## BCZ 3.81/10/270F SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

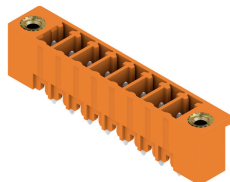
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 対応

## SC 3.81/180F



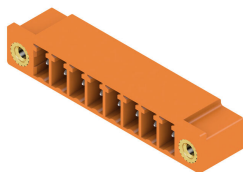
SC ピンヘッダーは、PCB に対して垂直 (縦方向) の差し込み接続方向を備えています。閉鎖状態 (G)、およびネジフランジ (F) のバージョンが使用可能。

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 3.81/10/180F 3.2SN B... | バージョン                                              |
| 注文番号       | <a href="#">1793760000</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) | 4032248230884              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, |
| 数量         | 36 ST                      | 錫メッキ, 黒色, 箱                                        |

## SC 3.81/90F



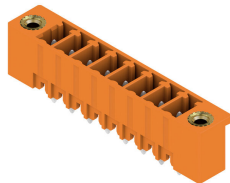
SCピンヘッダは、プリント基板に対して平行（リカンベント）な接続が可能。サイドクロース (G) および、ねじフランジ (F) のバージョンが使用可能。

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 3.81/10/90F 3.2SN GN... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1793480000</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) | 4032248228751              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 36 ST                      | メッキ, ペールグリーン, 箱                                     |

## 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 3.81/10/180F 3.2SN G... | バージョン                                              |
| 注文番号       | <a href="#">1793850000</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) | 4032248230976              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, |
| 数量         | 36 ST                      | 錫メッキ, ペールグリーン, 箱                                   |

## BCZ 3.81/10/270F SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

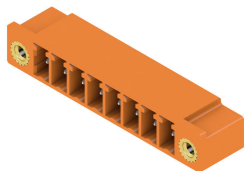
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 対応

## SC 3.81/90F



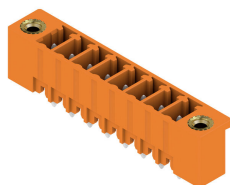
SCピンヘッダは、プリント基板に対して平行（リカンベント）な接続が可能。サイドクロース (G) および、ねじフランジ (F) のバージョンが使用可能。

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 3.81/10/90F 3.2SN BK... | バージョン                                               |
| 注文番号       | <a href="#">1793390000</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) | 4032248228461              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 90°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, 錫 |
| 数量         | 36 ST                      | メッキ, 黒色, 箱                                          |

## 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 3.81/10/180F 3.2SN O... | バージョン                                              |
| 注文番号       | <a href="#">1943260000</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) | 4032248654338              | んだ付け接続, 3.81 mm, 極数: 10, 180°, ソルダピン長 (l): 3.2 mm, |
| 数量         | 36 ST                      | 錫メッキ, 橙色, 箱                                        |