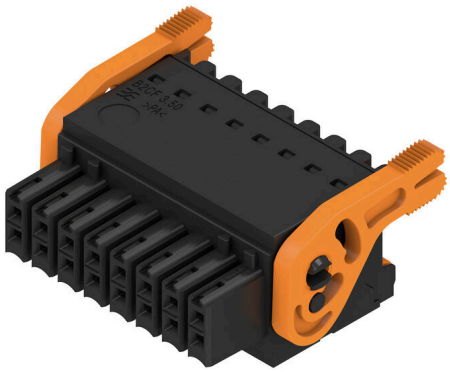
データシート

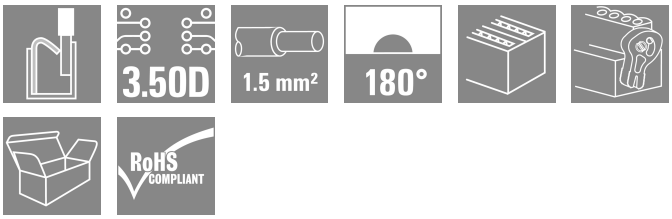
# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 製品イメージ






プッシュイン バネ接続メス側プラグ
- 組立済導体を挿入するだけ - 作業完了
- 次の理由で直感的に使用できます。
- 電線接続箇所と操作部の明確な分離
- 端子箇所を開く統合型の押しボタン
- 高さが低いための、高い部品密度
- オプション：ロックおよびリリースは、ワイドミュラーの
  リリースラッチ (LR) またはリリースレバー (LH) を使用する場合にツールを必要としません

### 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: 16, 180°, アクチュエータ付プッシュイン, クランプ範囲、最大 : 1.5 mm², 箱 |
| 注文番号 | 1375780000 |
| 種別 | B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4050118176452 |
| 数量 | 48 items |
| 製品データ | IEC: 320 V / 13.4 A / 0.14 - 1.5 mm²<br>UL: 300 V / 9.5 A / AWG 30 - AWG 16 |
| パッケージ | 箱 |

# B2CF 3.50/16/180LH SN BK 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 | UL ウェブサイト |
| 証明書番号（cURus） | E60693 |

### 寸法と重量

| | | | |
|---|---|---|---|
| 深さ | 29.9 mm | 奥行き（インチ） | 1.1772 inch |
| 高さ | 17.25 mm | 高さ（インチ） | 0.6791 inch |
| 幅 | 34.9 mm | 幅（インチ） | 1.374 inch |
| 正味重量 | 11.24 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 | 0.289 kg CO2eq. |

### システムパラメータ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 製品ファミリー | OMNIMATE信号 – B2C/S2C 3.50 - 2列 | 接続方式 | フィールド接続 |
| 導体接続方法 | アクチュエータ付プッシュイン | 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 | 180° |
| 極数 | 16 | L1 (mm) | 24.50 mm |
| L1 (インチ) | 0.965 " | 行数 | 1 |
| ピンモデルシリーズ数量 | 2 | 定格断面 | 15 mm² |
| 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 |
| 保護度合い | IP20, 完全取付け時 | コーディング可能 | はい |
| 被覆剥き長さ | 10 mm | 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 | プラギング回数 | 25 |
| 差し込み力 / 極、最大. | 3.5 N | 引張強度/極、最大. | 3.5 N |

### 材料データ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 絶縁材 | PA 66 GF 30 | 色 | 黒色 |
| 操作要素の色 | 橙色 | カラーチャート（類似） | RAL 9011 |
| 絶縁材グループ | II | 比較追跡指数（CTI） | ≥ 600 |
| 絶縁抵抗 | ≥ 108 Ω | 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 | 2...5 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 | 120 °C |
| 温度範囲、設置、最小 | -40 °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 | 0.14 mm² |
| クランプ範囲、最大 | 1.5 mm² |
| 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 30 |

# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

| | |
|---|---|
| 導体接続断面積 AWG、最大. | AWG 16 |
| 固定式、最小 H05（07） V-U | 0.14 mm² |
| 固定式、最大 H05（07） V-U | 1.5 mm² |
| フレキシブル、最小 H05（07） V-K | 0.14 mm² |
| フレキシブル、最大H05（07） V-K | 1.5 mm² |
| w. プラスチックカラーフェルール、DIN 46228 pt 4、最小. | 0.14 mm² |
| プラスチックカラー付フェルール DIN 46228 pt 4、最大 | 1 mm² |
| w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小. | 0.14 mm² |
| ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 pt 1、最大 | 1.5 mm² |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| クランプ導体 | 導体接続断面 | 公称 | 0.14 mm² | |
| | フェルール端子 | 被覆剥き長さ | 公称 | 10 mm |
| | | 推奨フェルール端子 | H0,14/12 GR SV | |
| | 導体接続断面 | 公称 | 0.25 mm² | |
| | フェルール端子 | 被覆剥き長さ | 公称 | 10 mm |
| | | 推奨フェルール端子 | H0,25/12 HBL SV | |
| | 導体接続断面 | 公称 | 0.34 mm² | |
| | フェルール端子 | 被覆剥き長さ | 公称 | 10 mm |
| | | 推奨フェルール端子 | H0,34/12 TK SV | |
| | 導体接続断面 | 公称 | 0.5 mm² | |
| | フェルール端子 | 被覆剥き長さ | 公称 | 12 mm |
| | | 推奨フェルール端子 | H0,5/16 OR SV | |
| | | 被覆剥き長さ | 公称 | 10 mm |
| | | 推奨フェルール端子 | H0,5/10 | |
| | 導体接続断面 | 公称 | 0.75 mm² | |
| | フェルール端子 | 被覆剥き長さ | 公称 | 12 mm |
| | | 推奨フェルール端子 | H0,75/16 W SV | |
| | | 被覆剥き長さ | 公称 | 10 mm |
| | | 推奨フェルール端子 | H0,75/10 | |
| | 導体接続断面 | 公称 | 1 | |
| | フェルール端子 | 被覆剥き長さ | 公称 | 12 mm |
| | | 推奨フェルール端子 | H1,0/16 GE SV | |
| | | 被覆剥き長さ | 公称 | 10 mm |
| | | 推奨フェルール端子 | H1,0/10 | |
| | 導体接続断面 | 公称 | 1.5 mm² | |
| | フェルール端子 | 被覆剥き長さ | 公称 | 10 mm |
| | | 推奨フェルール端子 | H1,5/10 | |
| 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） | 13.4 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） | 12 A |
| 定格電流、最大極数 （Tu=40°C） | 9 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80 A |

### CSAに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 |
| 定格電圧 (グループ D/CSA 使用) | 300 V | 定格電流（グループ B/CSA 使用） | 9.5 A |
| 定格電流（グループ C / CSA 使用） | 9.5 A | 定格電流 (グループ D/CSA 使用) | 9.5 A |

# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

| | | | |
|---|---|---|---|
| 導体断面積、AGW、最小 | AWG 30 | 導体断面積、AWG、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 (C/UL 1059 グループ使用) | 50 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) | 9.5 A |
| 定格電圧（使用グループ C/UL 1059 ） | 9.5 A | 定格電流 (グループ D / UL 1059 使用) | 9.5 A |
| 導体断面積、AGW、最小 | AWG 30 | 導体断面積、AWG、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 | 351.00 mm |
| VPE幅 | 138.00 mm | VPEの高さ | 41.00 mm |

### テストの種類

| | | |
|---|---|---|
| 試験：マーキングの耐久性 | 標準 | IEC 61984セクション6.2および7.3.2 / 10.11は、IEC 60068-2-70 / 12.95からのパターンを取ります |
| | テスト | 原産地表示, 種類の識別, ピッチ, 材料の種類, 日付時計, 承認マーキングUL, 承認マーキングcULus |
| | 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 | IEC 61984セクション6.3および6.9.1 / 10.11, IEC 60512-13-5 / 02.06 |
| | 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 | コード要素で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 | IEC 60999-1セクション7および9.1 / 11.99, IEC 60947-1セクション8.2.4.5.1 / 03.11 |
| | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 固定式0.14 mm² |
| | | 導体の種類と導体断面 撚線0.14 mm² |
| | | 導体の種類と導体断面 固定式1.5 mm² |
| | | 導体の種類と導体断面 撚線1.5 mm² |
| | | 導体の種類と導体断面 AWG 26/1 |
| | | 導体の種類と導体断面 AWG 26/19 |
| | | 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 | IEC 60999-1セクション9.4 / 11.99 |
| | 要件 | 0.2 kg |
| | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 AWG 26/1 |
| | | 導体の種類と導体断面 AWG 26/19 |
| | 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 H05V-U0.75 |
| | | 導体の種類と導体断面 H05V-K0.75 |
| | 評価 | 合格した |

# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

| | | |
|---|---|---|
| | 要件 | 0.4 kg |
| | 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 |
| 引き抜き試験 | 標準 | IEC 60999-1セクション9.5 / 11.99 |
| | 要件 | ≥10 N |
| | 導体種類 | 導体の種類と導体断面 AWG 26/1 |
| | | 導体の種類と導体断面 AWG 26/19 |
| | 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-U0.75 |
| | | 導体の種類と導体断面 H05V-K0.75 |
| | 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<br>• Gold-plated contact surfaces on request<br>• Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.<br>• Crimp shape A for wire-end ferrules with crimping tools PZ 1,5 (order no. 9005990000) or PZ 6/5 (order no. 9011460000) for larger wire cross-sections recommended.<br>• P on drawing = pitch<br>• 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.<br>• Max. outer diameter of the conductor 2.6 mm<br>• 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<br>• 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 | | |

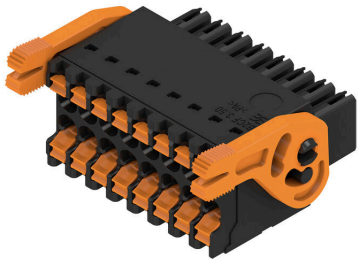
# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

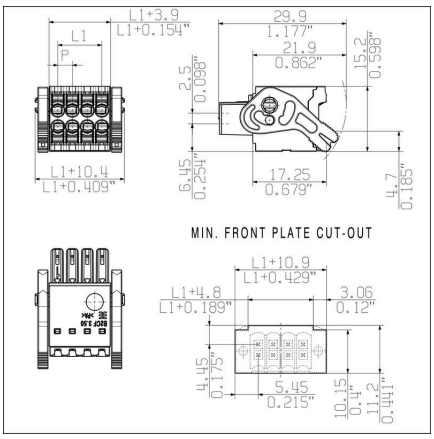
www.weidmueller.com

## 図面

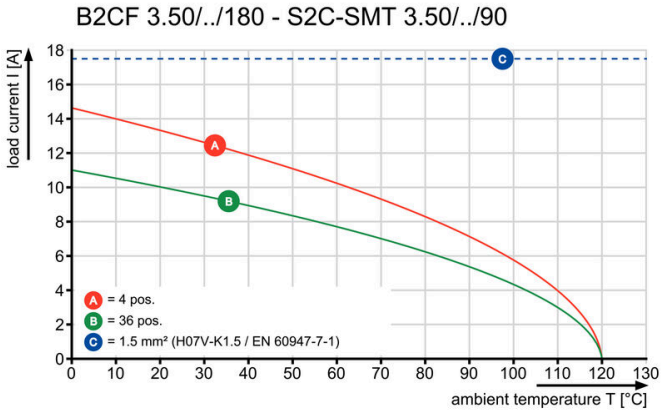
### 製品イメージ



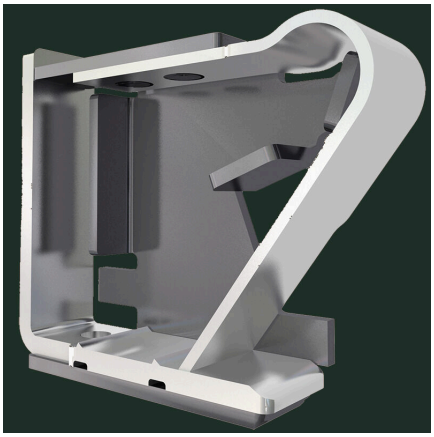
### 寸法図




### グラフ

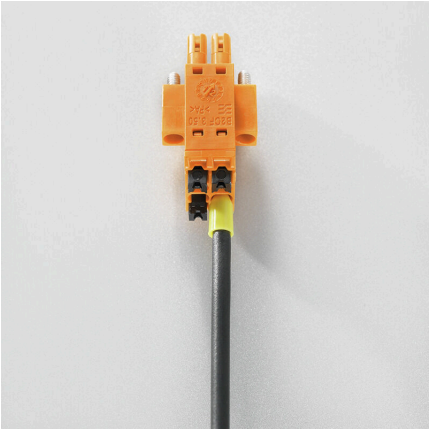



### 製品の利点



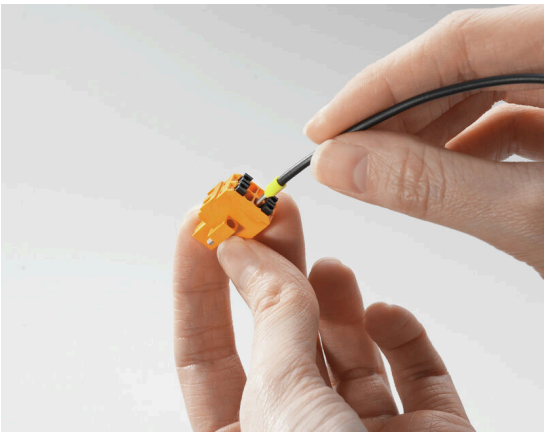
堅固なPUSH IN接続 安全性および耐久性

### 製品の利点



大型の接続断面積 1.5 mm まで容易に対応

### 製品の利点



すばやいPUSH IN接続 ツール不要でタッチセーフ

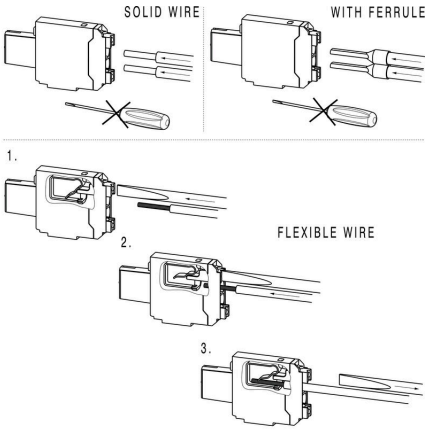
# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 図面

### 使用例



# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

### コーディングパーツ

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。ワイドüミュラーでは、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 | B2L/S2L 3.50 KO BK BX | バージョン |
| 注文番号 | 1849740000 | 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) | 4032248378203 | 黒色, 極数: 1 |
| 数量 | 100 ST | |
| 種別 | B2L/S2L 3.50 KO OR BX | バージョン |
| 注文番号 | 1849730000 | 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) | 4032248378197 | 橙色, 極数: 1 |
| 数量 | 100 ST | |

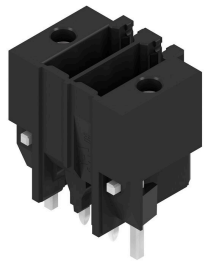
# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 対応

### S2C-SMT 3.50/180LF Box

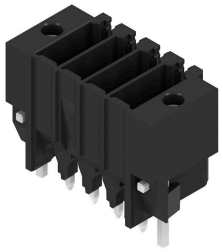


高耐熱性、ピンヘッダー。
- タッチセーフ
- B2CF 3.50 プッシュインメス側プラグに接続可能
- 差し込み方向は、回路基板に対して垂直または平行 (180° / 90°) です。
- バリエーション：サイドクローズ (G)、はんだフランジ (LF) 付属
- 箱梱包（BX）または静電気防止テープオンリール梱包（RL）
- リフローおよびフローはんだ付け用途に適合
- ピンの長さは 1.5 mm または 3.5 mm です。

#### 一般注文データ

| | | |
|---|---|---|
| 種別 | S2C-SMT 3.50/16/180LF 3... | バージョン |
| 注文番号 | 1290280000 | 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) | 4050118083507 | ジ, THT/THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 16, 180°, ソルダーピン長 (l): |
| 数量 | 48 ST | 3.5 mm, 錫メッキ, 黒色, 箱 |

### S2C-SMT 3.50/180LF Tape



高耐熱性、ピンヘッダー。
- タッチセーフ
- B2CF 3.50 プッシュインメス側プラグに接続可能
- 差し込み方向は、回路基板に対して垂直または平行 (180° / 90°) です。
- バリエーション：サイドクローズ (G)、はんだフランジ (LF) 付属
- 箱梱包（BX）または静電気防止テープオンリール梱包（RL）
- リフローおよびフローはんだ付け用途に適合
- ピンの長さは 1.5 mm または 3.5 mm です。

#### 一般注文データ

| | | |
|---|---|---|
| 種別 | S2C-SMT 3.50/16/180LF 1... | バージョン |
| 注文番号 | 1358700000 | 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) | 4050118161441 | ジ, THT/THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 16, 180°, ソルダーピン長 (l): |
| 数量 | 175 ST | 1.5 mm, 錫メッキ, 黒色, Tape |
| 種別 | S2C-SMT 3.50/16/180LF 3... | バージョン |
| 注文番号 | 1358600000 | 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) | 4050118161328 | ジ, THT/THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 16, 180°, ソルダーピン長 (l): |
| 数量 | 175 ST | 3.5 mm, 錫メッキ, 黒色, Tape |

# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 対応

### S2C-SMT 3.50/90LF Box

高耐熱性、オス型ヘッダー。
- フィンガーセフティ
- メス側プラグ B2CF 3.50 PUSH INにプラグイン接続可能
- 差し込み方向は、回路基板に対して垂直または平行 (180° / 90°) です。
- バリエーション：サイドクローズ (G)、はんだフランジ (LF) 付属
- 箱梱包（BX）または静電気防止テープオンリール梱包（RL）
- リフローおよびウェーブはんだ加工に適合
- アプリケーションからご覧ください
- ピンの長さは 1.5 mm または 3.2 mm です

#### 一般注文データ

| | | |
|---|---|---|
| 種別 | S2C-SMT 3.50/16/90LF 1.... | バージョン |
| 注文番号 | 1289910000 | 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) | 4050118082333 | THT/THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 16, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 |
| 数量 | 48 ST | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱 |
| 種別 | S2C-SMT 3.50/16/90LF 3.... | バージョン |
| 注文番号 | 1289510000 | 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) | 4050118082029 | THT/THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 16, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 |
| 数量 | 48 ST | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱 |

### S2C-SMT 3.50/90LF Tape

高耐熱性、オス型ヘッダー。
- フィンガーセフティ
- メス側プラグ B2CF 3.50 PUSH INにプラグイン接続可能
- 差し込み方向は、回路基板に対して垂直または平行 (180° / 90°) です。
- バリエーション：サイドクローズ (G)、はんだフランジ (LF) 付属
- 箱梱包（BX）または静電気防止テープオンリール梱包（RL）
- リフローおよびウェーブはんだ加工に適合
- アプリケーションからご覧ください
- ピンの長さは 1.5 mm または 3.2 mm です

#### 一般注文データ

| | | |
|---|---|---|
| 種別 | S2C-SMT 3.50/16/90LF 1.... | バージョン |
| 注文番号 | 1359150000 | 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) | 4050118162363 | THT/THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 16, 90°, ソルダーピン長 (l): 1.5 |
| 数量 | 235 ST | mm, 錫メッキ, 黒色, Tape |
| 種別 | S2C-SMT 3.50/16/90LF 3.... | バージョン |
| 注文番号 | 1359030000 | 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) | 4050118162028 | THT/THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 16, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 |
| 数量 | 235 ST | mm, 錫メッキ, 黒色, Tape |

# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 対応

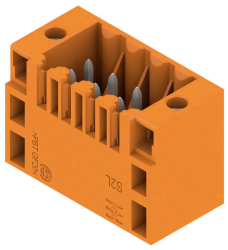
### S2CD-THR 3.50/90LF

部品密度の新基準：仮想ピッチ0.875mm — 1mm²あたりのI/O接続数対応
3.5mmピッチの標準的なIP20のセンサーインターフェース向けの唯一の4列2段オス型コネクタ
2連タイプのS2L - 基準を上回る性能を実現しました。
• 各幅 3.5 mm、4 点の I/O 接点に対応 (1 mm²)
• エンクロージャー形状を強制的に適応させ、最大限の安定性を確保
• はんだフランジによりネジ止め不要
より少なく、多くを達成 - アプリケーションの基本的な利点は以下のとおりです：
• プリント基板のスペースを 75 % 削減
• はんだフランジによる製造コスト削減
• はんだ付けポイントへの機械的負荷の低減。
• 例えば、フロントパネルの表示スペースの拡大など。
競争力の向上に対する「小さな」貢献：同じ設置面積でより多くの機能を実装する、あるいは同じ機能を持つよりコンパクトな装置を実現する。

#### 一般注文データ

| | | |
|---|---|---|
| 種別 | S2CD-THR 3.50/32/90LF 3... | バージョン |
| 注文番号 | 1357970000 | 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) | 4050118160925 | THT/THRはんだ接続, 3.50 mm, 極数: 32, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.2 |
| 数量 | 20 ST | mm, 錫メッキ, 黒色, 箱 |

### S2L 3.50/180F



ストレート型2列ピンヘッダは、サイドクローズドタイプとフランジタイプを用意。フローはんだ工程に対応のピン長さ 3.5mm のオス型ヘッダは箱梱包で提供されます。プリント基板にネジで固定します。オス型ヘッダは、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 | S2L 3.50/16/180F 3.5SN ... | バージョン |
| 注文番号 | 1729640000 | 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) | 4032248041046 | んだ付け接続, 3.50 mm, 極数: 16, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.5 mm, |
| 数量 | 48 ST | 錫メッキ, 黒色, 箱 |
| 種別 | S2L 3.50/16/180F 3.5SN ... | バージョン |
| 注文番号 | 1729480000 | 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) | 4032248036912 | んだ付け接続, 3.50 mm, 極数: 16, 180°, ソルダーピン長 (l): 3.5 mm, |
| 数量 | 48 ST | 錫メッキ, 橙色, 箱 |

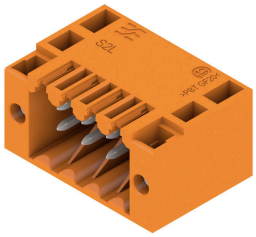
# B2CF 3.50/16/180LH SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 対応

### S2L 3.50/90F



アングル型2段ピンヘッダーは、サイドクローズ型とフランジ付きがあります3.2mmのはんだピン長は、フローはんだ付けに適しています。プリント基板にねじ止め固定されます。ピンヘッダは、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 | S2L 3.50/16/90F 3.5SN B... | バージョン |
| 注文番号 | 1728680000 | 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) | 4032248040148 | んだ付け接続, 3.50 mm, 極数: 16, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.5 mm, 錫 |
| 数量 | 48 ST | メッキ, 黒色, 箱 |
| 種別 | S2L 3.50/16/90F 3.5SN O... | バージョン |
| 注文番号 | 1728520000 | 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) | 4032248036844 | んだ付け接続, 3.50 mm, 極数: 16, 90°, ソルダーピン長 (l): 3.5 mm, 錫 |
| 数量 | 48 ST | メッキ, 橙色, 箱 |