

CH 5.00/13/180 3.9SN GN BX

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

www.weidmueller.com



一般注文データ

| | |
|------------|--|
| 注文番号 | 2646320000 |
| 種別 | CH 5.00/13/180 3.9SN GN BX |
| GTIN (EAN) | 4050118640656 |
| 数量 | 100 items |
| 製品データ | IEC: 630 V / 15 A UL: 300 V / 15 A |
| パッケージ | 箱 |

CH 5.00/13/180 3.9SN 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

[UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cURus)

E60693

寸法と重量

正味重量

4.68 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

システム仕様

| 製品ファミリー | OMNIMATE信号 - BL/SL 5.08シリーズ | 接続方式 | 基板接続 |
|------------------|--------------------------------|--------------|--------------|
| PCB の取り付け | THRはんだ付け接続 | ピッチ (mm) (P) | 5.00 mm |
| ピッチ (インチ) (P) | 0.197 " | 外向きエルボ | 180° |
| 極数 | 13 | 極当たりソルダーピン数 | 1 |
| ソルダーピン長 (l) | 3.9 mm | はんだピン寸法 | 1.0 x 1.0 mm |
| ソルダーアイレット穴直径 (D) | 1.6 mm | L1 (mm) | 60.00 mm |
| L1 (インチ) | 2.364 " | 行数 | 1 |
| ピンモデルシリーズ数量 | 1 | | |

材料データ

| | | | |
|----------------------|----------|-------------|---------|
| 絶縁材 | PA GF | 色 | ペールグリーン |
| カラーチャート (類似) | RAL 6021 | 絶縁材グループ | I |
| Moisture Level (MSL) | | UL 94 可燃性等級 | V-0 |
| 接点ベース素材 | 銅合金 | 接点材質 | 銅合金 |
| 接触表面 | 錫メッキ | 錫メッキの種別 | つや消し |
| 保管温度、最小 | -40 °C | 保管温度、最大 | 70 °C |
| 動作温度、最小 | -40 °C | 動作温度、最大 | 105 °C |

IEC規格に準拠した公称データ

| | | | |
|---------------------------------|-------|---------------------------------|-------|
| 定格電流、最小極数 (Tu=20°C) | 15 A | サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 II/2 | 630 V |
| サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 III/2 | 320 V | サージ電圧等級の定格電圧 / 汚染度 III/3 | 250 V |
| サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 汚染度 II/2 | 4 kV | サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 汚染度 III/2 | 4 kV |
| サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 汚染度 III/3 | 4 kV | | |

CSAに準拠した公称データ

| | | | |
|----------------------|-------|----------------------|-------|
| 定格電圧 (グループ B/CSA 使用) | 300 V | 定格電圧 (グループ D/CSA 使用) | 300 V |
| 定格電流 (グループ B/CSA 使用) | 15 A | 定格電流 (グループ D/CSA 使用) | 10 A |

CH 5.00/13/180 3.9SN GN BX

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

www.weidmueller.com

技術データ

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) | 15 A | 定格電流 (グループ D / UL 1059 使用) | 10 A |
| 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 | 0.00 mm |
| VPE幅 | 0.00 mm | VPEの高さ | 0.00 mm |

重要なメモ

注意事項

- Only compatible with OMNIMATE basic products
- P on drawing = pitch
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- 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 | EC002637 | ETIM 9.0 | EC002637 |
| ETIM 10.0 | EC002637 | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-01 | | |

CH 5.00/13/180 3.9SN GN BX

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

www.weidmuller.com

図面

