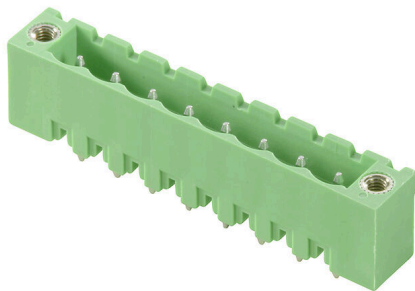


**CH 5.08/19/180F 3.9SN GN BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 一般注文データ

| 注文番号       | 2648800000                                  |
|------------|---------------------------------------------|
| 種別         | <a href="#">CH 5.08/19/180F 3.9SN GN BX</a> |
| GTIN (EAN) | 4050118638172                               |
| 数量         | 65 items                                    |
| 製品データ      | IEC: 630 V / 15 A<br>UL: 300 V / 15 A       |
| パッケージ      | 箱                                           |

## CH 5.08/19/180F 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

7.64 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

2f5e7231-4ad1-4dcb-8e0f-b14defbd9d78

## 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)

5.08 mm

ピッチ (インチ) (P)

0.200 "

外向きエルボ

180°

極数

19

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)

91.44 mm

L1 (インチ)

3.600 "

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

パールグリーン

カラーチャート (類似)

RAL 6021

絶縁材グループ

I

Moisture Level (MSL)

銅合金

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

錫メッキの種類

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 5.08/19/180F 3.9SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Only compatible with OMNIMATE basic products</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</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    | EC002637    | ETIM 9.0    | EC002637    |
| ETIM 10.0   | EC002637    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-01 |             |             |

**CH 5.08/19/180F 3.9SN GN BX**

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

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

図面

