

## LP 7.62/02/90 3.2SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



図に類似

この PCB 端子は、1000 V、導体直径 6 mm、32 A に対応し、7.50 および 7.62 mm ピッチ、導体取り出し方向 90 および 180 形状で実績豊富なクランピングヨーク接続を提供します。

## 一般注文データ

|            |   |
|------------|---|
| 注文番号       | 1517700000                                |
| 種別         | <a href="#">LP 7.62/02/90 3.2SN BK BX</a> |
| GTIN (EAN) | 4050118325195                             |
| 数量         | 100 items                                 |
| パッケージ      | 箱   |

## LP 7.62/02/90 3.2SN 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 (UR) E60693

## 寸法と重量

|      |         |           |             |
|------|---------|-----------|-------------|
| 深さ   | 11 mm   | 奥行き (インチ) | 0.4331 inch |
| 高さ   | 20.2 mm | 高さ (インチ)  | 0.7953 inch |
| 正味重量 | 3.33 g  |           |             |

## 温度

連続動作温度、最大 100 °C

## 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

## システムパラメータ

|               |               |              |            |
|---------------|---------------|--------------|------------|
| 導体接続方法        | クランプヨークねじ接続   | PCB の取り付け    | THRはんだ付け接続 |
| 導体取り出し方向      | 90°           | ピッチ (mm) (P) | 7.62 mm    |
| ピッチ (インチ) (P) | 0.300 "       | 極数           | 2          |
| ピンモデルシリーズ数量   | 1             | ソルダーピン長 (l)  | 3.2 mm     |
| はんだピン寸法       | 0.75 x 0.9 mm | 保護度合い        | IP20       |

## 材料データ

|              |          |                      |                          |
|--------------|----------|----------------------|--------------------------|
| 絶縁材          | PA       | 色                    | 橙色                       |
| カラーチャート (類似) | RAL 2000 | Moisture Level (MSL) |                          |
| UL 94 可燃性等級  | V-2      | 接点材質                 | 銅合金                      |
| 接触表面         | 錫メッキ     | コーティング               | 1 ~ 3 µm Ni, 4 ~ 6 µm SN |
| 動作温度、最小      | -50 °C   | 動作温度、最大              | 100 °C                   |

## 接続に適した導体

|                                |                     |                            |                     |
|--------------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|
| 固定式、最小 H05 (07) V-U            | 0.5 mm <sup>2</sup> | 固定式、最大 H05 (07) V-U        | 6 mm <sup>2</sup>   |
| 撚線、最大 H07V-R                   | 6 mm <sup>2</sup>   | フレキシブル、最小 H05 (07) V-K     | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| フレキシブル、最大 H05 (07) V-K         | 4 mm <sup>2</sup>   | w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小 | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 pt 1、最大 | 2.5 mm <sup>2</sup> |                            |                     |

## IEC規格に準拠した公称データ

|                            |        |                             |       |
|----------------------------|--------|-----------------------------|-------|
| 定格電流、最大極数 (Tu=20°C)        | 32 A   | 定格電流、最小極数 (Tu=40°C)         | 32 A  |
| サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 II/2      | 1000 V | サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 III/2      | 500 V |
| サージ電圧等級の定格インパルス電圧/汚染度 II/2 | 6 V    | サージ電圧等級の定格インパルス電圧/汚染度 III/2 | 6 kV  |

## LP 7.62/02/90 3.2SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## CSAに準拠した公称データ

|            |                                   |             |                |
|------------|-----------------------------------|-------------|----------------|
| 試験制度 (CSA) | CSA                               | 証明書番号 (CSA) | 200039-1202191 |
| 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

|           |                                   |            |        |
|-----------|-----------------------------------|------------|--------|
| 試験制度 (UR) | UR                                | 証明書番号 (UR) | E60693 |
| 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  | 117.00 mm |
| VPE幅  | 103.00 mm | VPEの高さ | 65.00 mm  |

## 重要なメモ

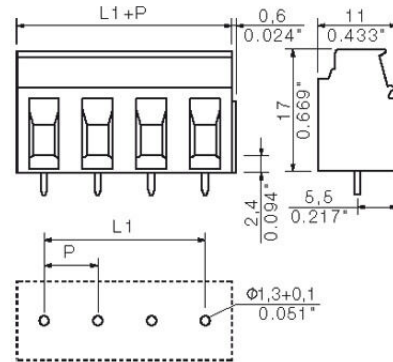
## 注意事項

## 分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002643    | ETIM 9.0    | EC002643    |
| ETIM 10.0   | EC002643    | ECLASS 14.0 | 27-46-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-01-01 |             |             |

図面

寸法図



グラフ

