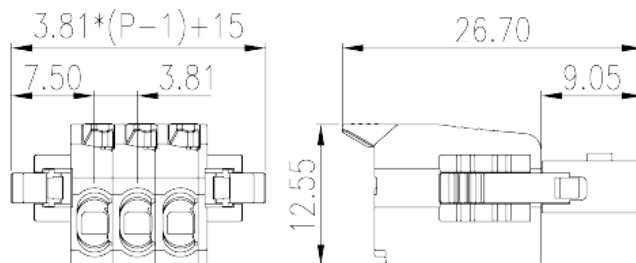
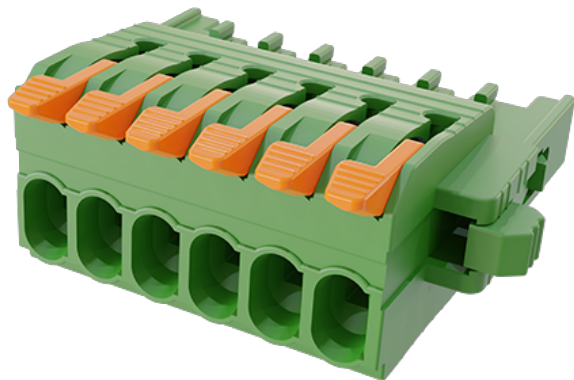


# 0256-63XX

プリント基板用端子台 / コネクタ > コネクタ-プラグ

Date:2026-07-03



サイトカタログは参照用です。Dinkleは、製品の改造や設計変更の権利を引き続き保持しています。最終製品はエンジニアリング図面に従って作成されます。

## 製品説明

Pitch: 3.81mm, 300V, 8A

## 基本情報

|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| 製品概要      | PCB Connector, Push-in Design |
| 製品タイプ     | PCB Connector – Plug          |
| ピッチ (mm)  | 3.81                          |
| 結線方式      | Push-in Design                |
| 固定方式      | With lock flange              |
| 製品長さ (mm) | $3.81*(P-1)+15$               |
| 製品幅 (mm)  | 26.7                          |
| 製品高さ (mm) | 12.55                         |
| 実際極数      | 02P~24P                       |
| 段数        | Single level                  |

## 材質情報

|           |                                 |
|-----------|---------------------------------|
| 絶縁材質      | PA                              |
| 絶縁材質グループ  | I                               |
| UL94規格に対応 | V0                              |
| 絶縁抵抗      | $\square 500M\Omega$ at DC 500V |

|           |              |
|-----------|--------------|
| コンタクト材質   | COPPER ALLOY |
| コンタクト表面材質 | Tin PLATED   |

### 接続データ-IEC

|   |      |
|---|------|
| 定格電圧 (V)  | 320  |
| 定格電流 (A)  | 10   |
| 定格電圧 (Ⅱ/2) (V)  | 320  |
| 定格電圧 (Ⅲ/2) (V)  | 160  |
| 定格電圧 (Ⅲ/3) (V)  | 160  |
| 定格サージ電圧 (Ⅱ/2) (KV)  | 2.5  |
| 定格サージ電圧 (Ⅲ/2) (KV)  | 2.5  |
| 定格サージ電圧 (Ⅲ/3) (KV)  | 2.5  |
| 2線の接続断面積が同じ、撚線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最小値(mm <sup>2</sup> ) | 0.5  |
| 2線の接続断面積が同じ、撚線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最大値(mm <sup>2</sup> ) | 0.75 |
| 剥き線長さ (mm)  | 9~10 |

### 接続データ-UL

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 定格電圧(UL/CUL標準グループB)(V)     | 300 |
| 定格電流(UL/CUL標準グループB)(A)     | 8   |
| 定格電圧(UL/CUL標準グループD)(V)     | 300 |
| 定格電流(UL/CUL標準グループD)(A)     | 8   |
| 最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応 | 28  |
| 最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応 | 16  |
| 最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応     | 28  |
| 最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応     | 16  |

### 環境と安全

|            |     |
|------------|-----|
| 指の保護       | YES |
| 最高動作温度(°C) | 120 |
| 最低動作温度(°C) | -40 |

### UL認証パラメータ

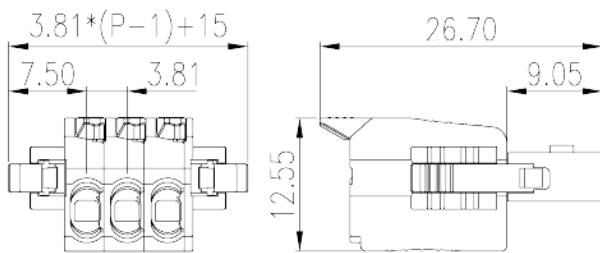
|                  |       |
|------------------|-------|
| 適用電線範囲グループB(AWG) | 28~16 |
| 定格電圧、グループB (V)   | 300   |

|                  |       |
|------------------|-------|
| 定格電流、グループB (A)   | 8     |
| 適用電線範囲グループD(AWG) | 28~16 |
| 定格電圧、グループD (V)   | 300   |
| 定格電流、グループD (A)   | 8     |

### CUL認証パラメータ

|                  |       |
|------------------|-------|
| 適用電線範囲グループB(AWG) | 28~16 |
| 定格電圧、グループB (V)   | 300   |
| 定格電流、グループB (A)   | 8     |
| 適用電線範囲グループD(AWG) | 28~16 |
| 定格電圧、グループD (V)   | 300   |
| 定格電流、グループD (A)   | 8     |

### 図面



### 承認

