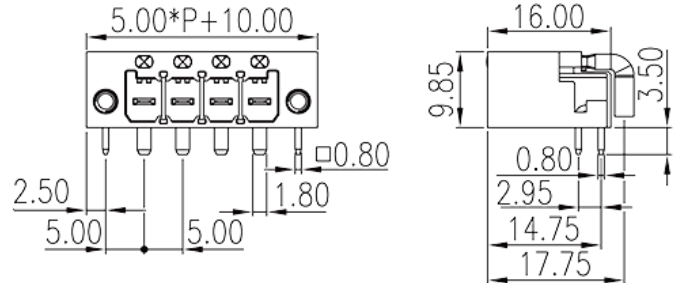


# 0227-11XX

プリント基板用端子台 / コネクタ > コネクタ-ソケット

Date:2026-04-20Version:V1



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 : 5.00 mm, 300V, 15A

## 基本情報

|                |  |
|----------------|--|
| 製品概要           | PCB Connector-Socket, Wave soldering     |
| 製品タイプ          | PCB Connector-Socket                     |
| ピッチ (mm)       | 5.00                                     |
| 標準カラー          | Black (default)                          |
| 固定方式           | With threaded flange / With release tool |
| 溶接方式           | Wave soldering                           |
| 製品長さ (mm)      | $5.00*(P-1)+15.0$                        |
| 製品幅 (mm)       | 16                                       |
| 製品高さ (mm)      | 9.85                                     |
| ピン寸法 (厚さX幅 mm) | 0.8x1.8                                  |
| 穴寸法 (mm)       | 1.35~1.45                                |
| 実際極数           | 02P~24P                                  |
| 段数             | Single level                             |

## 材質情報

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| 絶縁材質グループ  | PIA               |
| UL94規格に対応 | V0                |
| 絶縁抵抗      | □500MΩ 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)               | 630 |
| 定格電流 (A)               | 18  |
| 定格電圧 ( II/2 ) (V)      | 630 |
| 定格電圧 ( III/2 ) (V)     | 320 |
| 定格電圧 ( III/3 ) (V)     | 320 |
| 定格サージ電圧 ( II/2 ) (KV)  | 4   |
| 定格サージ電圧 ( III/2 ) (KV) | 4   |
| 定格サージ電圧 ( III/3 ) (KV) | 4   |
| フランジ最大トルク (N.m)        | 0.3 |

### 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) | 15  |
| 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) | 10  |

### 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

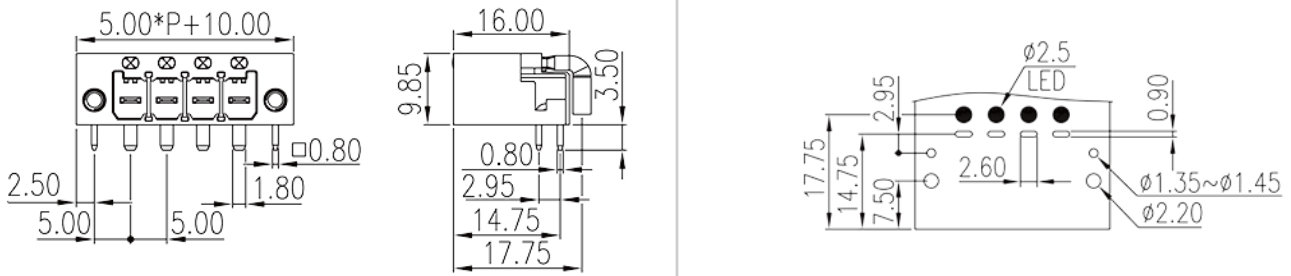
|                |     |
|----------------|-----|
| 定格電圧、グループB (V) | 300 |
| 定格電流、グループB (A) | 15  |
| 定格電圧、グループD (V) | 300 |
| 定格電流、グループD (A) | 10  |

### CUL認証パラメータ

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

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

図面



承認

