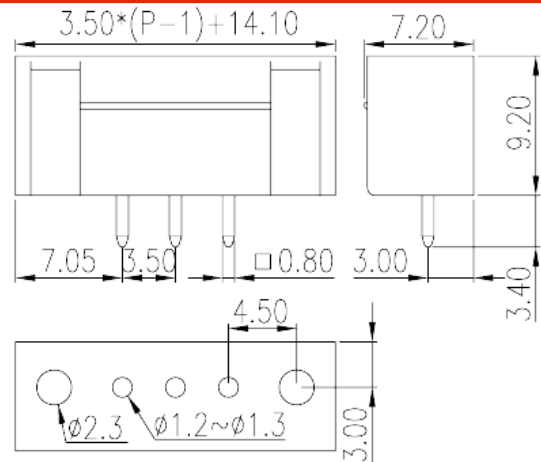
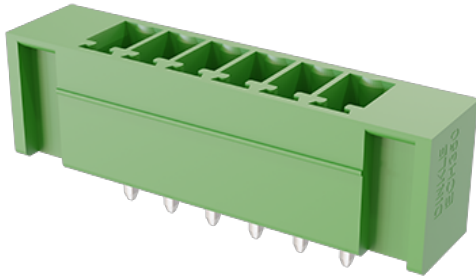


# ECH350VD-XXP

プリント基板用端子台 / コネクタ > コネクタ-ソケット

Date:2026-07-04



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 :3.50mm, 300V, 8A

## 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)       | 3.5                                   |
| 標準カラー          | Green (default)                       |
| 固定方式           | With release tool                     |
| 溶接方式           | Wave Soldering                        |
| 製品長さ (mm)      | $3.50*(P-1)+14.1$                     |
| 製品幅 (mm)       | 7.2                                   |
| 製品高さ (mm)      | 9.199999999999999                     |
| ピン寸法 (厚さX幅 mm) | 0.8x0.8                               |
| 穴寸法 (mm)       | 1.2~1.3                               |
| 実際極数           | 02P~24P                               |
| 段数             | Single level                          |
| 接続Pole数/極      | 2~24                                  |

## 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      | □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)               | 320 |
| 定格電流 (A)               | 14  |
| 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 |

### 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   |

### 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

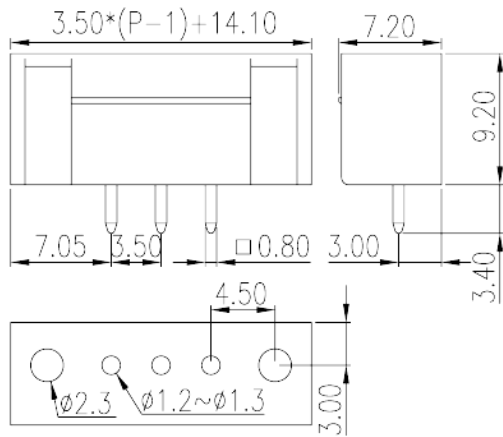
|                |     |
|----------------|-----|
| 定格電圧、グループB (V) | 300 |
| 定格電流、グループB (A) | 8   |
| 定格電圧、グループD (V) | 300 |
| 定格電流、グループD (A) | 8   |

### CUL認証パラメータ

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

|                |     |
|----------------|-----|
| 定格電圧、グループB (V) | 300 |
| 定格電流、グループB (A) | 8   |
| 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

