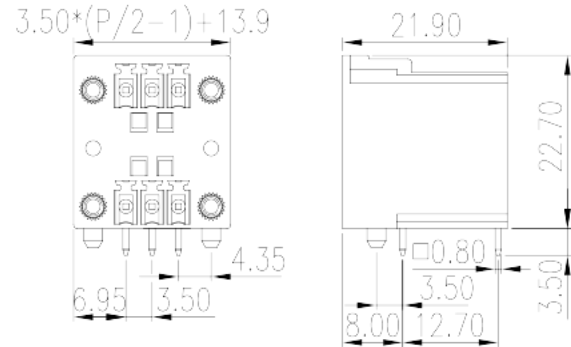
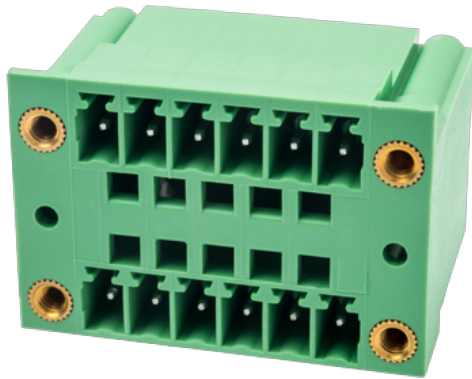


# ECHB350RM-XXP

プリント基板用端子台 / コネクタ > コネクタ-ソケット

Date:2026-06-21Version: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 : 3.50 mm, 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)       | 3.50                                   |
| 標準カラー          | Green (default)                        |
| 固定方式           | With threaded flange                   |
| 溶接方式           | Wave soldering                         |
| 製品長さ (mm)      | $3.50*(P/2-1)+13.9$                    |
| 製品幅 (mm)       | 21.9                                   |
| 製品高さ (mm)      | 22.7                                   |
| ピン寸法 (厚さX幅 mm) | 0.8x0.8                                |
| 穴寸法 (mm)       | 1.2~1.3                                |
| 実際極数           | 04P~36P                                |
| 段数             | Double level                           |

## 材質情報

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| 絶縁材質グループ  | PIBT               |
| UL94規格に対応 | V0                 |
| 絶縁抵抗      | □1000MΩ 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 |
| 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) | 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

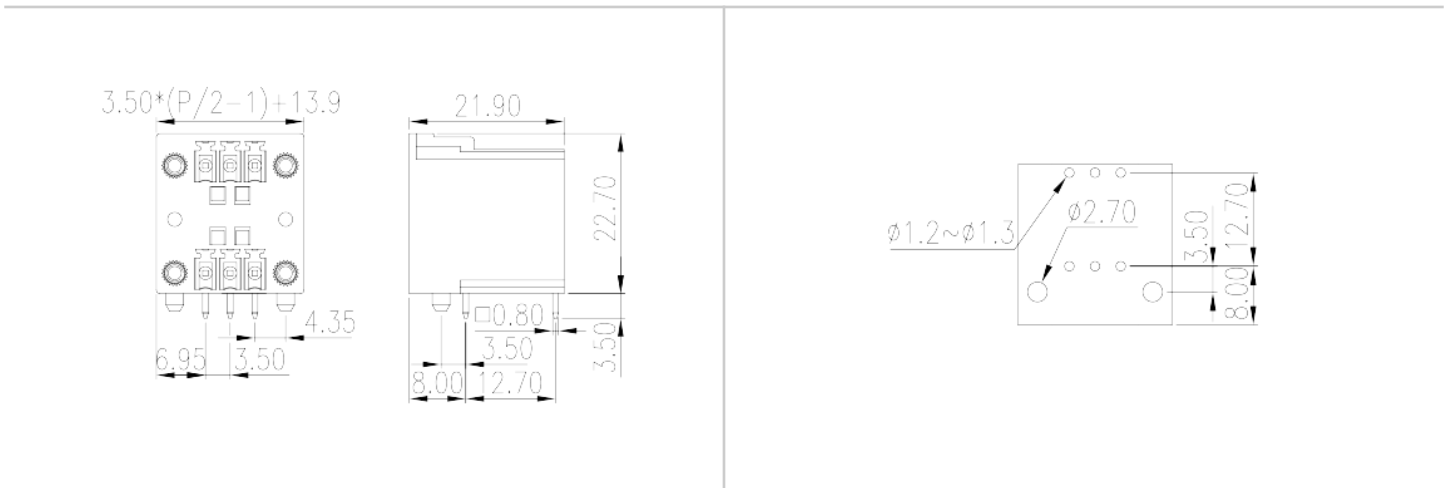
|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

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

### VDE認証パラメータ

|          |     |
|----------|-----|
| 定格電圧(V)  | 320 |
| 定格電流 (A) | 14  |

### 図面



### 承認

