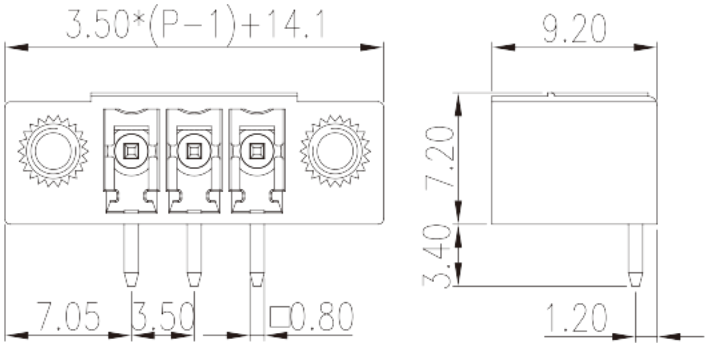
# ECH350RRM-XXPWR

プリント基板用端子台 / コネクタ >
テープ＆リール梱包（Tape & Reel Packing）

Date:2026-11-03Version: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 | Black (default) |
| 固定方式 | With threaded flange |
| 溶接方式 | Wave soldering |
| 製品長さ (mm) | 3.50*(P-1)+14.1 |
| 製品幅 (mm) | 9.2 |
| 製品高さ (mm) | 7.2 |
| 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 |


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

## 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 |
| 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 |

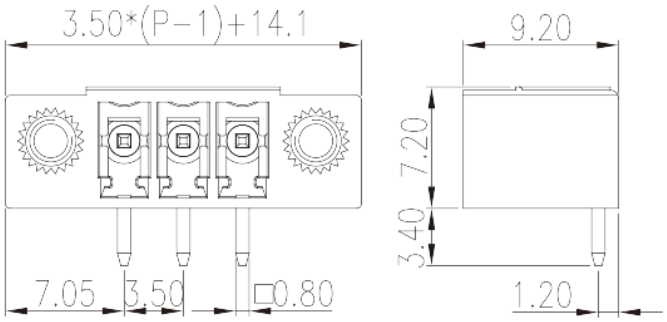

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

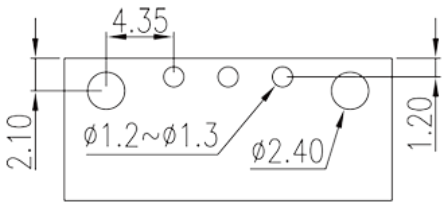
| | |
|---|---|
| 定格電流、グループD (A) | 8 |

## 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


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED