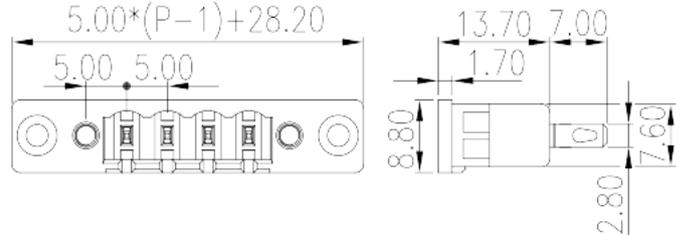
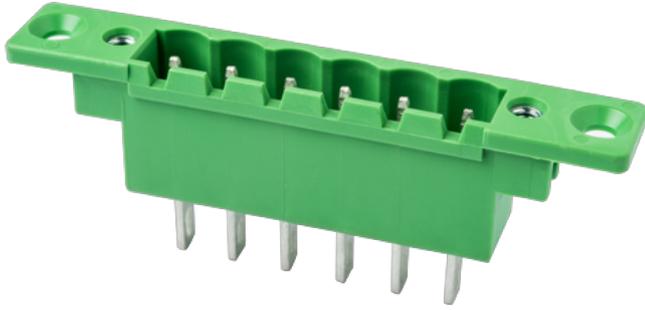


# 5EHDKPM-XXP

プリント基板用端子台 / コネクタ > コネクタ-ソケット

Date:2026-05-14Version: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	Green (default)
固定方式	With threaded flange
溶接方式	Iron Soldering
製品長さ (mm)	$5.00*(P-1)+28.2$
製品幅 (mm)	8.8
製品高さ (mm)	13.7
ピン寸法 (厚さX幅 mm)	2.8x0.8
実際極数	02P~12P
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	□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
最小電線径(単線)(mm <sup>2</sup> )	0.2
最大電線径(単線)(mm <sup>2</sup> )	2.5
最小電線径(撚線)(mm <sup>2</sup> )	0.2
最大電線径(撚線)(mm <sup>2</sup> )	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)	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
最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	24
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	12
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	24
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	12

### 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

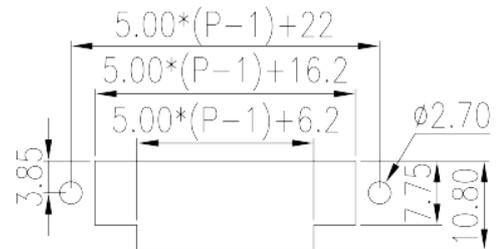
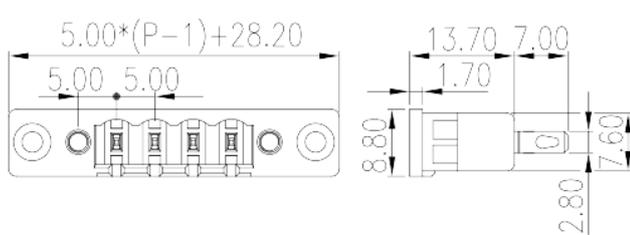
### CUL認証パラメータ

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

### VDE認証パラメータ

定格電圧(V)	600
定格電流 (A)	18

### 図面



### 承認

