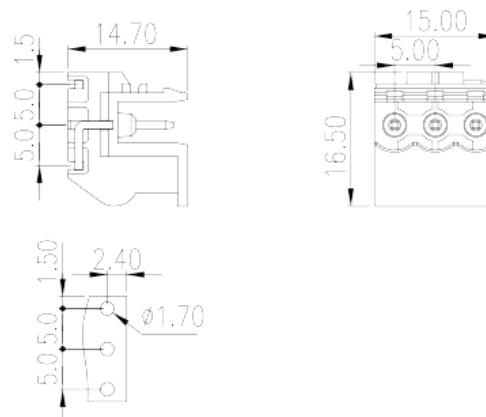


# 5EH-3PRL

プリント基板用端子台 / コネクタ > コネクタ-ソケット

Date:2026-02-14



サイトカタログは参考用です。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: 5.00mm, 300V, 15A

## 基本情報

製品概要	PCB Connector – Socket, Reflow Soldering
製品タイプ	PCB Connector – Socket
ピッチ (mm)	5
標準カラー	Black (default)
固定方式	Without
溶接方式	Reflow Soldering
製品長さ (mm)	15
製品幅 (mm)	14.7
製品高さ (mm)	16.5
ピン寸法 (厚さX幅 mm)	1x1
穴寸法 (mm)	1.6
実際極数	03P
段数	Single level

## 材質情報

絶縁材質グループ	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
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
	2

### 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

### 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

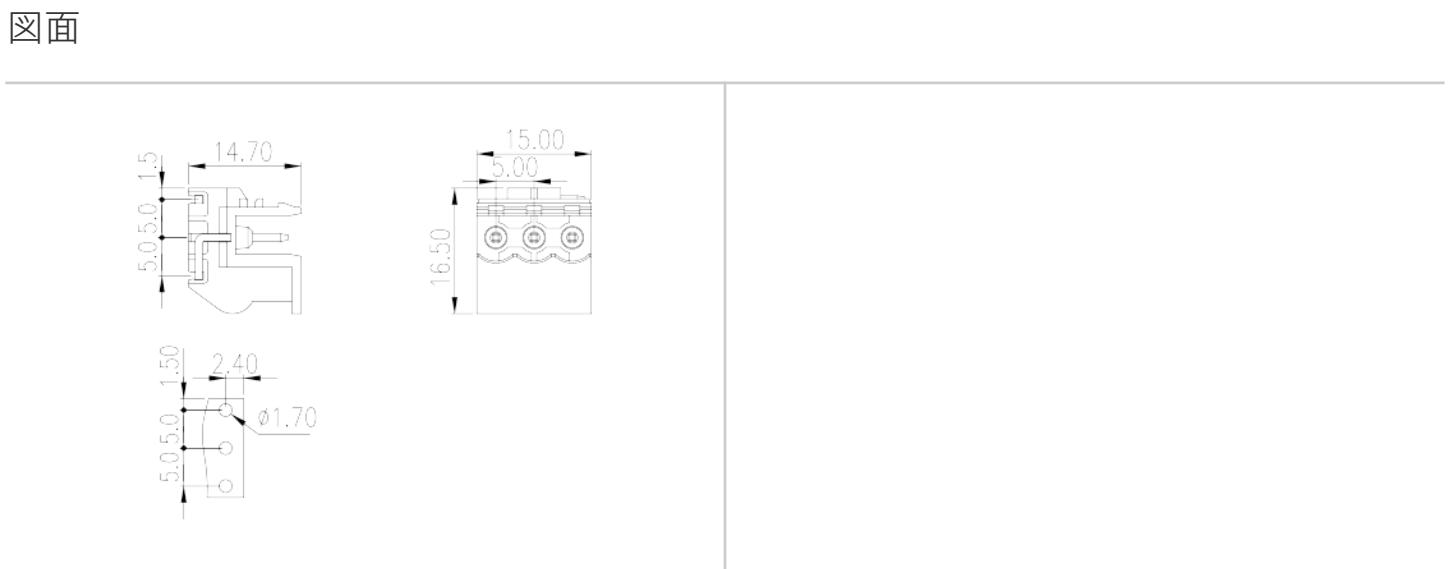
指の保護	YES
最高動作温度(°C)	120
最低動作温度(°C)	-40

### 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



承認

