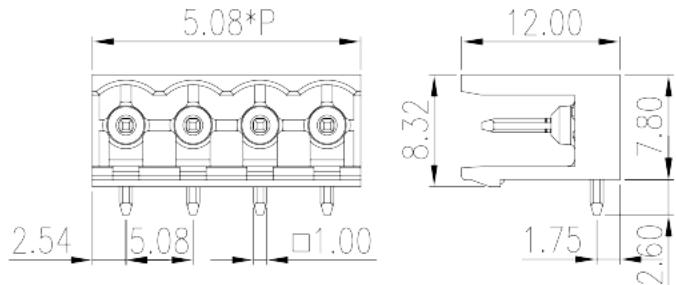
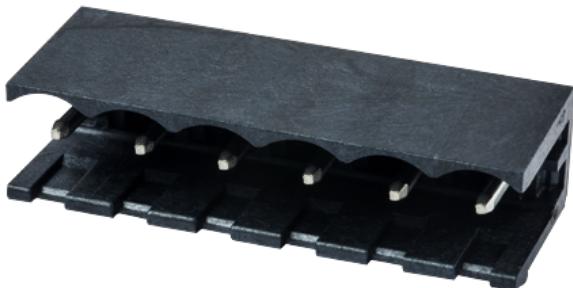


# 2EHDRR-XXPL

プリント基板用端子台 / コネクタ > コネクタ-ソケット

Date:2026-01-31



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 : 5.08mm, 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)	5.08
標準カラー	Black (default)
固定方式	Without
溶接方式	Reflow Soldering (Temperature condition according to standard IPC/JEDEC J-STD-020E)
製品長さ (mm)	5.08*(P-1)+5.08
製品幅 (mm)	12
製品高さ (mm)	7.8
ピン寸法 (厚さX幅 mm)	1.0x1.0
穴寸法 (mm)	1.60~1.70
実際極数	02P~24P
段数	Single level
接続Pole数/極	1

## 材質情報

絶縁材質	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
絶縁材質グループ	IIIa
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
	1

## 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)	250
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

手の甲の保護	YES
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

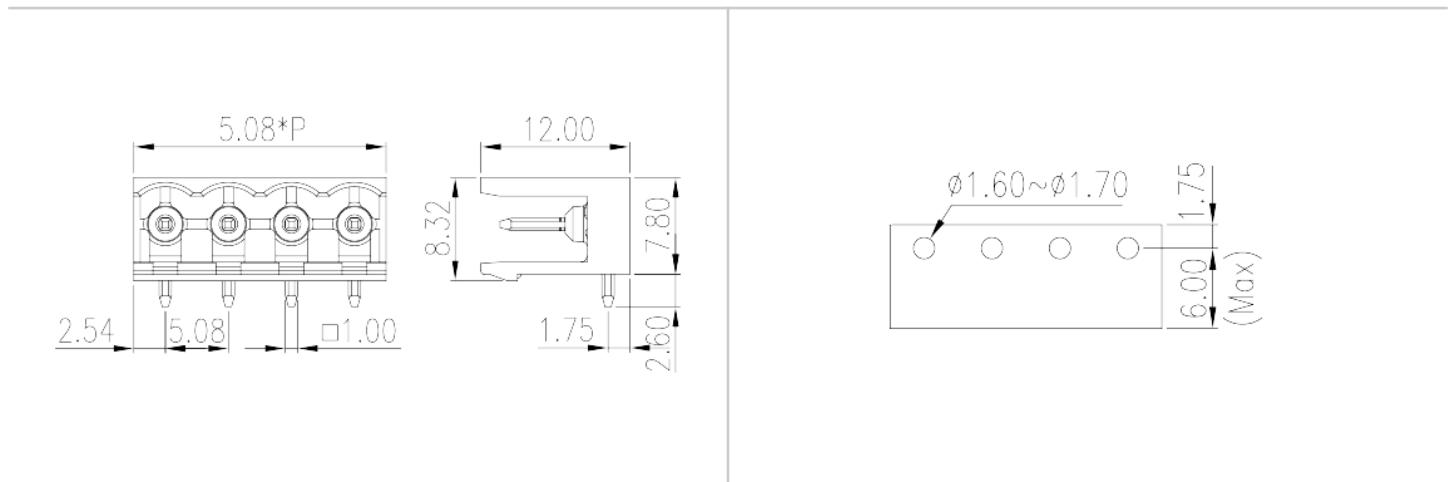
### CUL認証パラメータ

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)	630
定格電流 (A)	18

### 図面



### 承認

