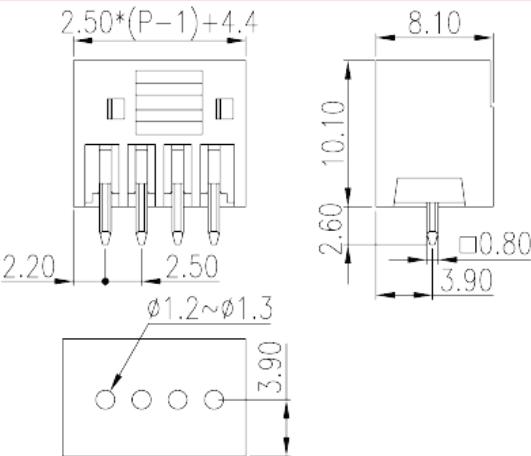


ECH250V-XXPL

プリント基板用端子台 / コネクタ > コネクタ-ソケット

Date:2026-02-14



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 :2.50mm, 150V, 4A

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)	2.5
標準カラー	Black (default)
固定方式	Without
溶接方式	Reflow Soldering (245°C)
製品長さ (mm)	$2.50*(P-1)+4.4$
製品幅 (mm)	8.1
製品高さ (mm)	10.1
ピン寸法 (厚さX幅 mm)	0.8x0.8
穴寸法 (mm)	1.3
実際極数	02P~24P
段数	Single level
接続Pole数/極	2~24

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
コントタクト材質	COPPER ALLOY
コントタクト表面材質	Tin PLATED
	1

接続データ -IEC

定格電圧 (V)	160
定格電流 (A)	4
定格電圧 (II/2) (V)	160
定格電圧 (III/2) (V)	160
定格電圧 (III/3) (V)	32
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)	1.5

接続データ -UL

定格電圧(UL/CUL標準グループB)(V)	150
定格電流(UL/CUL標準グループB)(A)	4
定格電圧(UL/CUL標準グループD)(V)	150
定格電流(UL/CUL標準グループD)(A)	4

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

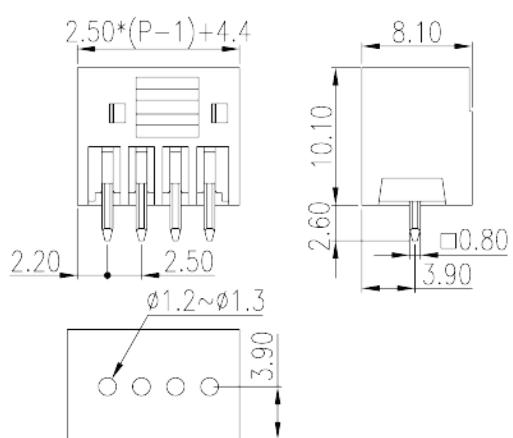
UL認証パラメータ

定格電圧、グループB (V)	150
定格電流、グループB (A)	4
定格電圧、グループD (V)	150
定格電流、グループD (A)	4

CUL認証パラメータ

定格電圧、グループB (V)	150
定格電流、グループB (A)	4
定格電圧、グループD (V)	150
定格電流、グループD (A)	4

図面



承認

