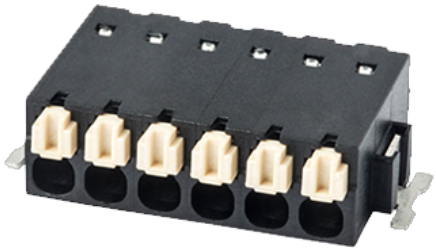
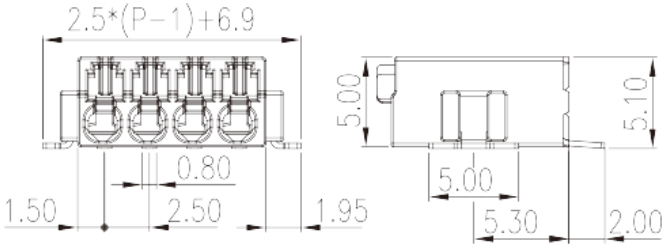
0188-01XXSMDW
R

プリント基板用端子台 / コネクタ > プリント基板用

Date:2026-02-02





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 : 2.50mm, 150V, 5A

基本情報

製品概要	PCB Terminal Blocks, Push-in Design
製品タイプ	PCB Terminal Blocks
ピッチ (mm)	2.50
標準カラー	Black (default)
結線方式	Push in Design
固定方式	Without
溶接方式	Reflow Soldering (245℃)
製品長さ (mm)	2.50*(P-1)+6.9
製品幅 (mm)	10.7
製品高さ (mm)	5
ピン寸法 (厚さX幅 mm)	0.3x0.8
実際極数	02P~20P
段数	Single level

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

材質情報

絶縁材質	HIGH-TEMPERATURE PLASTICS
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
	2

接続データ-IEC

定格電圧 (V)	160
定格電流 (A)	6
定格電圧（II/2）(V)	320
定格電圧（III/2）(V)	160
定格電圧（III/3）(V)	63
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
最小電線径(単線)(mm^2)	0.2
最大電線径(単線)(mm^2)	0.5
最小電線径(撚線)(mm^2)	0.2
最大電線径(撚線)(mm^2)	0.5
接続電線断面積の最小値（撚線）、棒端子あり、プラスチックスリーブなし (mm^2)	0.25
接続電線断面積の最大値（撚線）、棒端子あり、プラスチックスリーブなし (mm^2)	0.5
剥き線長さ (mm)	7~8

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)	5
最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	26
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	18
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	26
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	18

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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

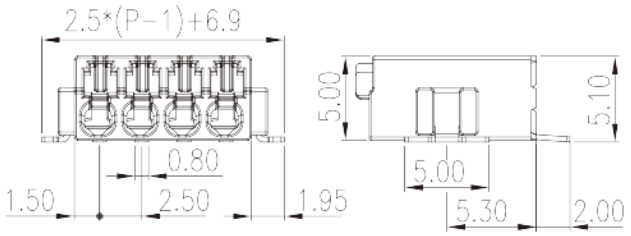
UL認証パラメータ

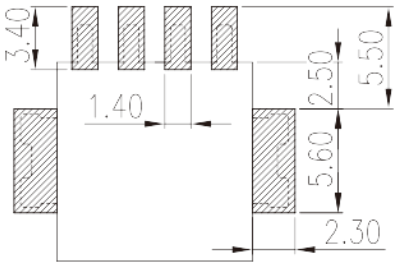
適用電線範囲グループB(AWG)	26~18
定格電圧、グループB (V)	150
定格電流、グループB (A)	5

CUL認証パラメータ

適用電線範囲グループB(AWG)	26~18
定格電圧、グループB (V)	150
定格電流、グループB (A)	5

図面





承認

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED