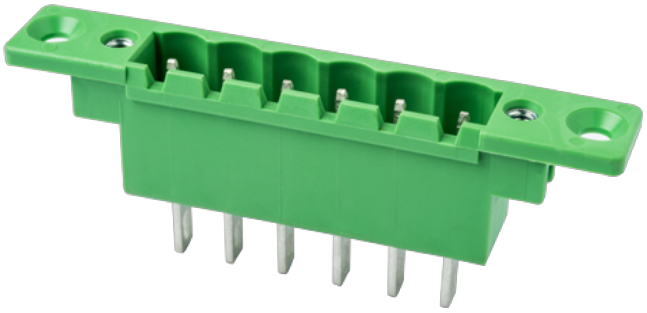
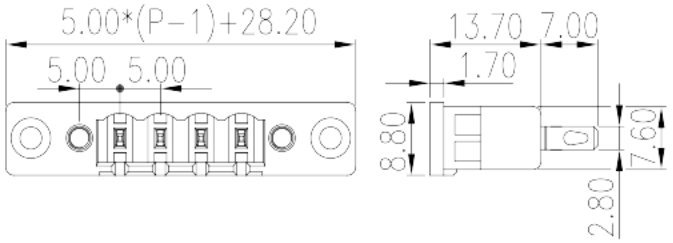
5EHDKPM-XXP

プリント基板用端子台 / コネクタ > コネクタ-ソケット

Date:2026-11-03Version: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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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)(mm²)	0.2
最大電線径(単線)(mm²)	2.5
最小電線径(撚線)(mm²)	0.2
最大電線径(撚線)(mm²)	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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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

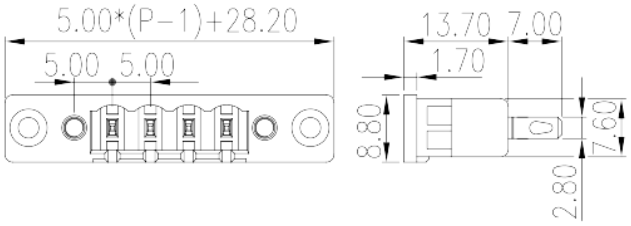
CUL認証パラメータ

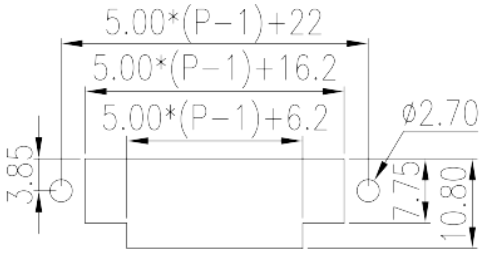
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	15
定格電圧、グループD (V)	300
定格電流、グループD (A)	10

VDE認証パラメータ

定格電圧(V)	600
定格電流 (A)	18

図面





承認

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED