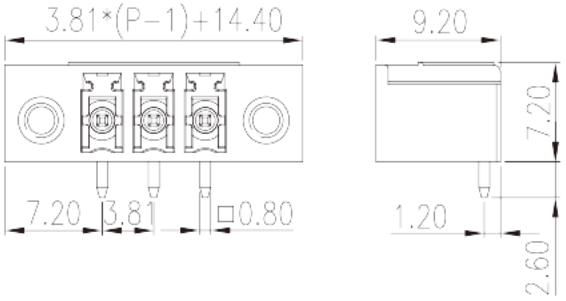
ECH381RM-XXPLWR

プリント基板用端子台 / コネクタ >
テープ＆リール梱包（Tape & Reel Packing）

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: 3.81 mm, 300V, 8A

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)	3.81
標準カラー	Black (default)
固定方式	With threaded flange
溶接方式	Reflow Soldering (Temperature condition according to standard IPC/JEDEC J-STD-020E)
製品長さ (mm)	3.81*(P-1)+14.4
製品幅 (mm)	9.2
製品高さ (mm)	7.2
ピン寸法 (厚さX幅 mm)	0.8x0.8
穴寸法 (mm)	1.4
実際極数	02P~24P
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	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)	320
定格電流 (A)	14
定格電圧 (II/2) (V)	320
定格電圧 (III/2) (V)	160
定格電圧 (III/3) (V)	160
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
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)	8
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)	8

環境と安全

指の保護	NO
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)	8

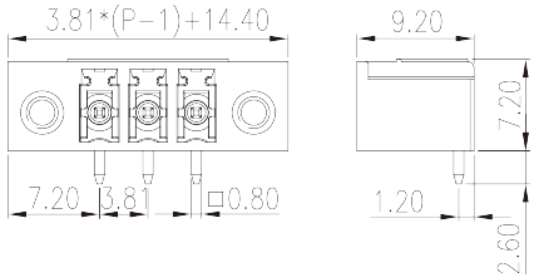
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

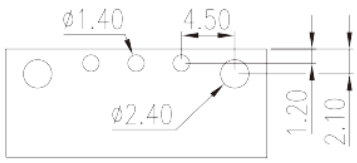
定格電圧、グループD (V)	300
定格電流、グループD (A)	8

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)	8
定格電圧、グループD (V)	300
定格電流、グループD (A)	8

図面





承認

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED