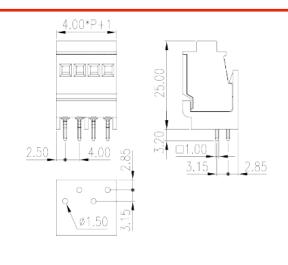


0162-A6XX

プリント基板用端子台/コネクタ>コネクタ-プラグ

Date:2025-11-04





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: 4.00mm, 300V, 10A

基本情報

製品概要	PCB Connector, Push-in Design
製品タイプ	PCB Connector
ピッチ (mm)	4.00
標準カラー	Black (default)
吉線方式	Push in Design
国定方式	With lock flange
容接方式	Wave Soldering
製品長さ (mm)	4.00*(P-1)+5
분品幅 (mm)	15.7
提品高さ (mm)	25
プン寸法 (厚さX幅 mm)	1x1
한寸法 (mm)	1.5
美際極数	02P~24P
没数	Single level

材質情報



	DINKLE Delight Through Connections
絶縁材質	PA
絶縁材質グループ	I
UL94規格に対応	VO
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)	400
定格電流 (A)	10
定格電圧(II/2)(V)	400
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
最小電線径(単線)(mm²)	0.2
最大電線径(単線)(mm²)	1.5
最小電線径(撚線)(mm²)	0.2
最大電線径(撚線)(mm²)	1.5
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 (mm²)	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 (mm²)	1.5
接続電線断面積の最小値(撚線)、棒端子あり、プラス チックスリーブあり (mm²)	0.25
接続電線断面積の最大値(撚線)、棒端子あり、プラス チックスリーブあり(mm²)	1.5
マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm)	0.5x3
剥き線長さ (mm)	10~11
妾続データ-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)	10
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

UL認証パラメータ

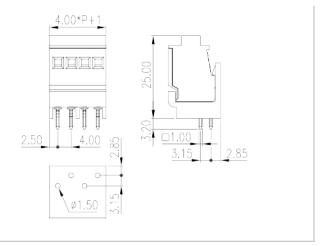
適用電線範囲グループB(AWG)	24~12
定格電圧、グループB (V)	300
	10
適用電線範囲グループD(AWG)	24~12
定格電圧、グループD (V)	300
定格電流、グループD (A)	10

CUL認証パラメータ

適用電線範囲グループB(AWG)	24~12
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	10
適用電線範囲グループD(AWG)	24~12
定格電圧、グループ D (V)	300
定格電流、グループ D (A)	10

図面





承認





