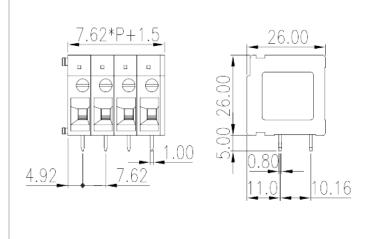


DT-2320-XXP

プリント基板用端子台 / コネクタ > プリント基板用

Date:2025-12-03Version: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: 7.62mm, 300V, 30A

基本情報

製品概要	PCB Terminal Blocks, Front Screw Connection
製品タイプ	PCB Terminal Blocks
ピッチ (mm)	7.62
標準カラー	Green (default)
結線方式	Front Screw Connection
固定方式	Without
製品長さ (mm)	7.62*P+1.5
製品幅 (mm)	26
製品高さ (mm)	26
ピン寸法 (厚さX幅 mm)	0.8x1.0
穴寸法 (mm)	1.4~1.5
実際極数	02P~16P
段数	Single level

材質情報



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)	630
定格電流 (A)	24
定格電圧(II/2)(V)	1000
定格電圧 (III/2) (V)	630
定格電圧 (III/3) (V)	500
定格サージ電圧(II/2)(KV)	6
定格サージ電圧(III/2)(KV)	6
定格サージ電圧 (III/3) (KV)	6
最小電線径(単線)(mm²)	0.5
最大電線径(単線)(mm²)	2.5
最小電線径(撚線)(mm²)	0.5
最大電線径(撚線)(mm²)	2.5
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)	0.5
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)	0.5
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
2線の接続断面積が同じ、単線、最小値(mm²)	0.5
2線の接続断面積が同じ、単線、最大値(mm²)	1
2線の接続断面積が同じ、撚線、最小値(mm²)	0.5
2線の接続断面積が同じ、撚線、最大値(mm²)	1
2線の接続断面積が同じ、撚線、棒端子、プラスチックス リーブなし、最小値(mm²)	0.5
2線の接続断面積が同じ、撚線、棒端子、プラスチックス リーブなし、最大値(mm²)	0.75
2線の接続断面積が同じ、撚線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最小値(mm²)	0.5
2 線の接続断面積が同じ、撚線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最大値(mm²)	1



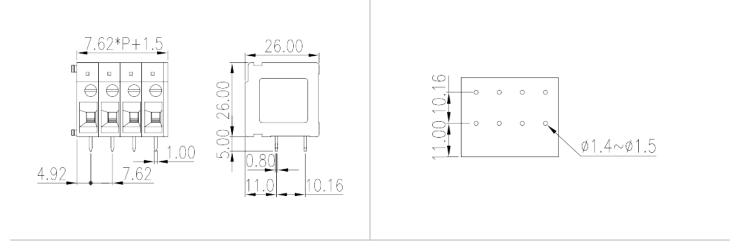
ネジ山	M3
定格トルクN.m (UL)	0.6
剥き線長さ (mm)	13~14
接続データ-UL	
定格電圧(UL/CUL標準グループB)(V)	300
定格電流(UL/CUL標準グループB)(A)	30
定格電圧(UL/CUL標準グループD)(V)	300
定格電流(UL/CUL標準グループD)(A)	10
最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	22
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	10
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	22
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	10
環境と安全	
指の保護	YES
最高動作温度(°C)	120
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)	22~10
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	30
適用電線範囲グループD(AWG)	22~10
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)	22~10
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	30
適用電線範囲グループD(AWG)	22~10
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

適用電線範囲(mm²)	0.5~6
定格電圧(V)	630
定格電流 (A)	32

図面



承認







