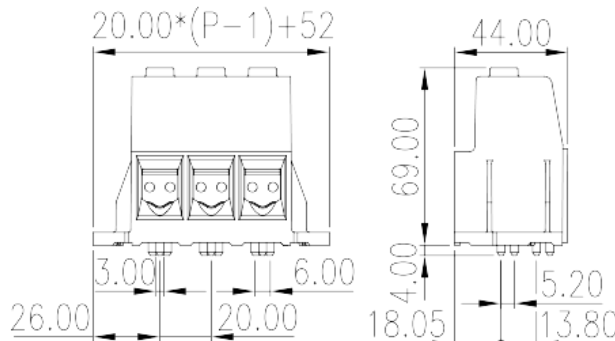


ESK200VM-XXP

プリント基板用端子台 / コネクタ > プリント基板用

Date:2026-05-03



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 : 20.00mm, 600V, 200A

基本情報

製品概要	PCB Terminal Blocks, Screw Connection
製品タイプ	PCB Terminal Blocks
ピッチ (mm)	20.00
標準カラー	Green (default)
結線方式	Screw Connection
固定方式	With mounting flange
溶接方式	Wave Soldering
製品長さ (mm)	$20.00 \times (P-1) + 52.0$
製品幅 (mm)	44
製品高さ (mm)	69
ピン寸法 (厚さX幅 mm)	3x3
穴寸法 (mm)	4.8
実際極数	01P~06P
段数	Single level
接続Pole数/極	1

材質情報

絶縁材質	PA
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)	1000
定格電流 (A)	232
定格電圧 (II/2) (V)	1000
定格電圧 (III/2) (V)	1000
定格電圧 (III/3) (V)	1000
定格サージ電圧 (II/2) (KV)	8
定格サージ電圧 (III/2) (KV)	8
定格サージ電圧 (III/3) (KV)	8
最小電線径(単線)(mm ²)	16
最大電線径(単線)(mm ²)	95
最小電線径(撚線)(mm ²)	25
最大電線径(撚線)(mm ²)	95
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)	16
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)	95
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 (mm ²)	16
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 (mm ²)	95
2線の接続断面積が同じ、単線、最小値(mm ²)	16
2線の接続断面積が同じ、単線、最大値(mm ²)	25
2線の接続断面積が同じ、撚線、最小値(mm ²)	16
2線の接続断面積が同じ、撚線、最大値(mm ²)	25
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(mm ²)	16
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(mm ²)	25

ネジ山	M8
ブレード規格	T40
推奨最小トルク (N.m)	10
推奨最大トルク (N.m)	12
剥き線長さ (mm)	25~26

接続データ-UL

定格電圧(UL/CUL標準グループB)(V)	600
定格電流(UL/CUL標準グループB)(A)	200
定格電圧(UL/CUL標準グループC)(V)	600
定格電流(UL/CUL標準グループC)(A)	200
定格電圧(UL/CUL標準グループD)(V)	600
定格電流(UL/CUL標準グループD)(A)	5
最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	6
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	3/0
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	6
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	3/0

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

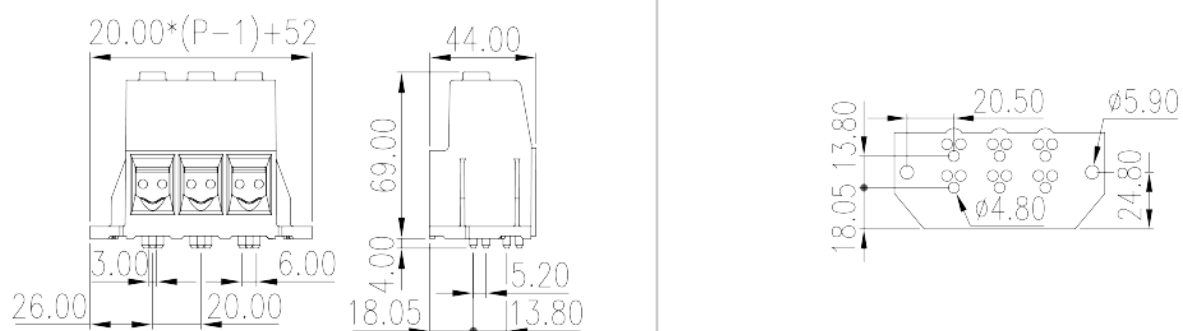
UL認証パラメータ

適用電線範囲グループB(AWG)	6~3/0
定格電圧、グループB (V)	600
定格電流、グループB (A)	200
適用電線範囲グループC(AWG)	6~3/0
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	200
適用電線範囲グループD(AWG)	6~3/0
定格電圧、グループD (V)	600
定格電流、グループD (A)	5

CUL認証パラメータ

適用電線範囲グループB(AWG)	6~3/0
定格電圧、グループB (V)	600
定格電流、グループB (A)	200
適用電線範囲グループC(AWG)	6~3/0
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	200
適用電線範囲グループD(AWG)	6~3/0
定格電圧、グループD (V)	600
定格電流、グループD (A)	5

図面



承認

