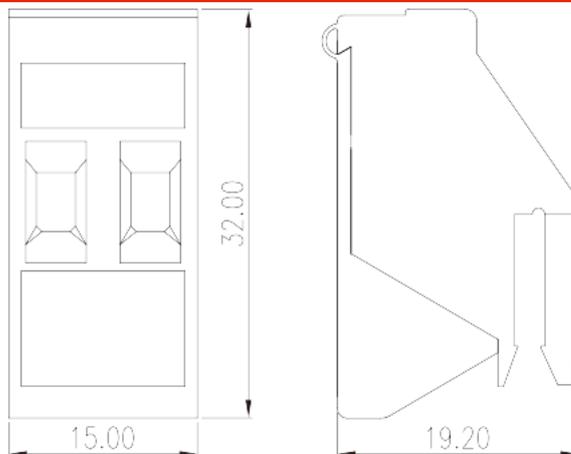


TKE05

プリント基板用端子台 / コネクタ > 変圧器用

Date:2026-05-03Version:1.2



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 : 7.50 mm, M3, 600V, 25sol/30str

基本情報

| | |
|----------|---|
| 製品概要 | Transformer terminal blocks, Screw connection |
| ピッチ (mm) | 7.5 |
| 標準カラー | Green (default) |
| 結線方式 | Screw connection |
| 固定方式 | Rail mounting |

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 |
| 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) | 800 |
| 定格電流 (A) | 32 |

| | |
|------------------------------|-------|
| 定格電圧 (Ⅲ/3) (V) | 800 |
| 定格サージ電圧 (Ⅱ/2) (KV) | 8 |
| 定格サージ電圧 (Ⅲ/2) (KV) | 8 |
| ネジ山 | M3 |
| マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm) | 0.8x4 |
| 定格トルクN.m (UL) | 0.5 |
| 剥き線長さ (mm) | 10~11 |

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) | 25(Sol)/30(Str) |
| 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) | 25(Sol)/30(Str) |
| 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 | 30 |
| 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 | 30 |
| 最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応 | 10 |

環境と安全

| | |
|------------|-----|
| 手の甲の保護 | YES |
| 指の保護 | YES |
| 最高動作温度(°C) | 115 |
| 最低動作温度(°C) | -40 |

UL認証パラメータ

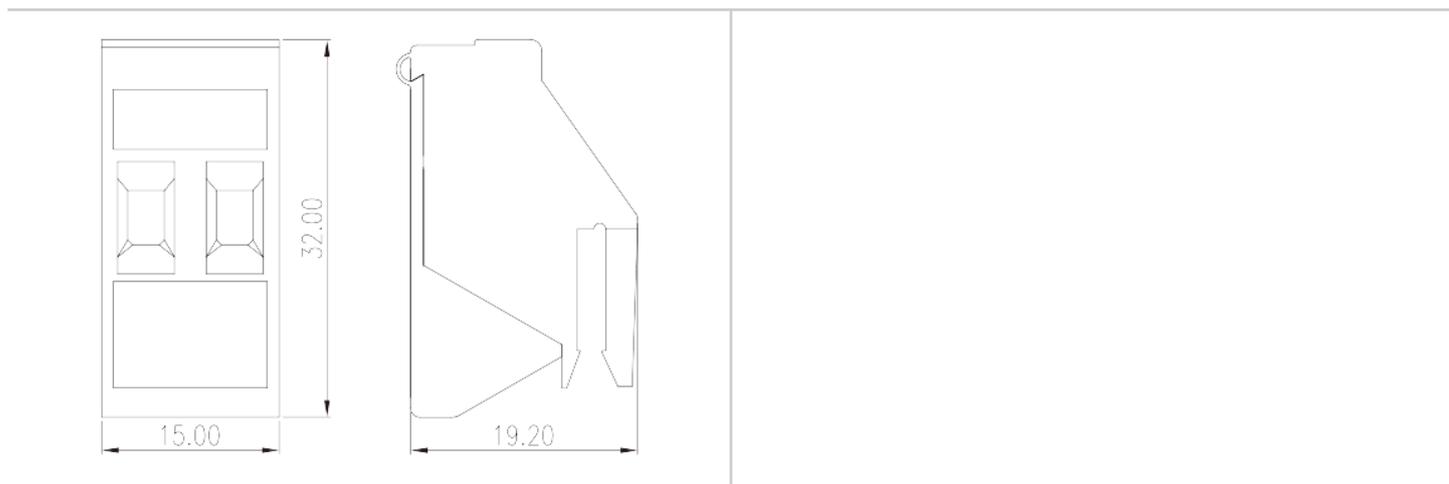
| | |
|------------------|-----------------|
| 適用電線範囲グループB(AWG) | 10~30 |
| 定格電圧、グループB (V) | 600 |
| 定格電流、グループB (A) | 25(Sol)/30(Str) |
| 適用電線範囲グループC(AWG) | 10~30 |
| 定格電圧、グループC (V) | 600 |
| 定格電流、グループC (A) | 25(Sol)/30(Str) |
| 適用電線範囲グループD(AWG) | 10~30 |
| 定格電圧、グループD (V) | 600 |

| | |
|----------------|---|
| 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) | 10~30 |
| 定格電圧、グループB (V) | 600 |
| 定格電流、グループB (A) | 25(Sol)/30(Str) |
| 適用電線範囲グループC(AWG) | 10~30 |
| 定格電圧、グループC (V) | 600 |
| 定格電流、グループC (A) | 25(Sol)/30(Str) |
| 適用電線範囲グループD(AWG) | 10~30 |
| 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

