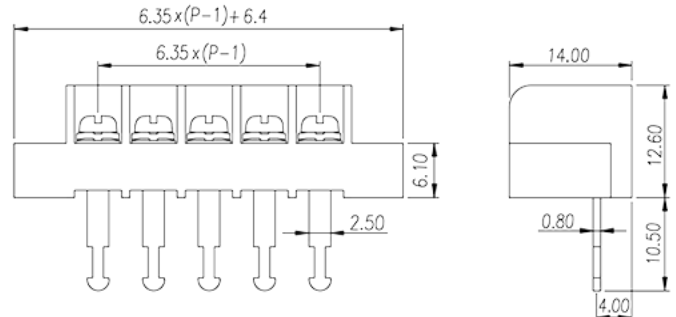
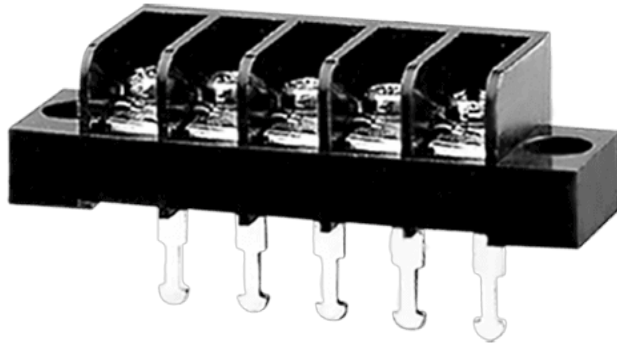


DT-29-A03W-XX

バリア端子台 > バリア式端子台

Date:2026-04-26Version:1.1



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: 6.35mm, M2.6, 300V, 15A

基本情報

| | |
|----------------|---|
| 製品概要 | Barrier terminal blocks, Screw connection |
| 製品タイプ | Single Row |
| ピッチ (mm) | 6.35 |
| 標準カラー | Black (default) |
| 結線方式 | Screw connection |
| 固定方式 | With mounting flange |
| 製品長さ (mm) | $6.35 \times (P-1) + 19.1$ |
| 製品幅 (mm) | 14.00 |
| 製品高さ (mm) | 12.60 |
| ピン寸法 (厚さX幅 mm) | 0.8x2.5 |
| 実際極数 | 02P~33P |
| 段数 | Single Row |

材質情報

| | |
|----------|------|
| 絶縁材質 | PA66 |
| 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) | 320 |
| 定格電流 (A) | 17.5 |
| 定格電圧 (Ⅱ/2) (V) | 630 |
| 定格電圧 (Ⅲ/2) (V) | 320 |
| 定格電圧 (Ⅲ/3) (V) | 200 |
| 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)(mm ²) | 0.34 |
| 最大電線径(単線)(mm ²) | 1.5 |
| 最小電線径(撚線)(mm ²) | 0.34 |
| 最大電線径(撚線)(mm ²) | 1.5 |
| 2線の接続断面積が同じ、単線、最大値(mm ²) | 1 |
| 2線の接続断面積が同じ、撚線、最大値(mm ²) | 1 |
| ネジ山 | M2.6 |
| マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm) | 0.6x0.35 |
| ブレード規格 | PH1 |
| 定格トルクN.m (UL) | 0.5 |
| 推奨最小トルク (N.m) | 0.4 |
| 推奨最大トルク (N.m) | 0.5 |
| 剥き線長さ (mm) | 6~7 |

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) | 15 |
| 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 | 16 |

| | |
|------------------------|----|
| 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 | 16 |

環境と安全

| | |
|------------|-----|
| 手の甲の保護 | 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) | 22~16 |
| 定格電圧、グループB (V) | 300 |
| 定格電流、グループB (A) | 15 |
| 適用電線範囲グループD(AWG) | 22~16 |
| 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

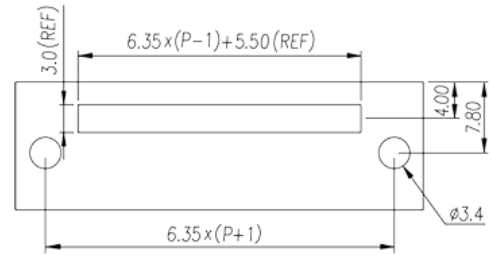
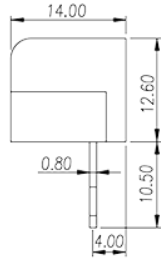
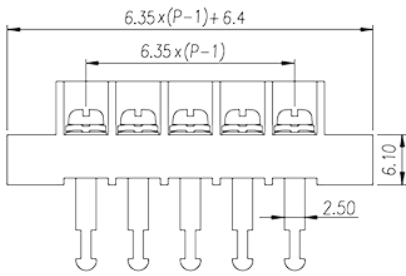
| | |
|------------------|-------|
| 適用電線範囲グループB(AWG) | 22~16 |
| 定格電圧、グループB (V) | 300 |
| 定格電流、グループB (A) | 15 |
| 適用電線範囲グループD(AWG) | 22~16 |
| 定格電圧、グループD (V) | 300 |
| 定格電流、グループD (A) | 10 |

CSA認証パラメータ

| | |
|-------------|-------|
| 適用電線範囲(AWG) | 22~16 |
| 定格電圧(V) | 300 |
| 定格電流 (A) | 10 |

図面

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|



承認

