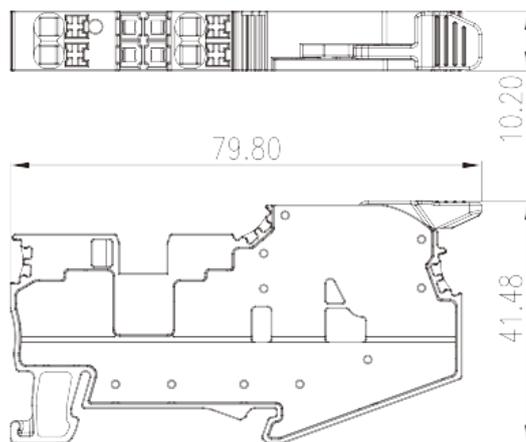
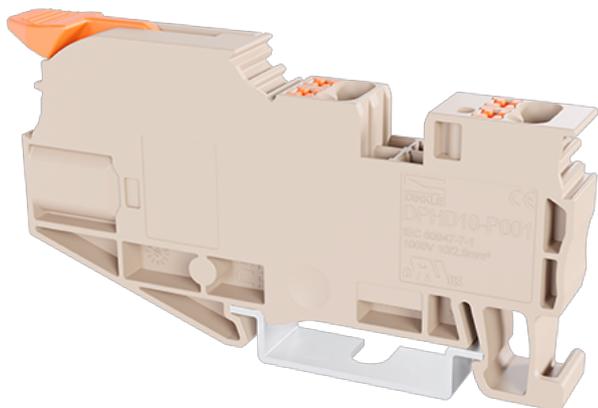


DPHD10-P001

レール式端子台 > Push-inスプリング式

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

600V, 60A, Beige (default)

基本情報

| | |
|-----------|---|
| 製品概要 | Potential collective Terminal Block, Push-in Design |
| 製品タイプ | Potential collective Terminal Block |
| 標準カラー | Beige (default) |
| 結線方式 | Push-in Design |
| 固定方式 | Rail Mounting |
| 製品長さ (mm) | 79.8 |
| 製品幅 (mm) | 41.5 |
| 製品高さ (mm) | 41.5/ 43 (TS-35N) / 50.5 (TS-35/15N) |
| 実際極数 | ≥1P |
| 段数 | Single level |
| 接続Pole数/極 | 5 |

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

 $\geq 500\text{M}\Omega$ at DC 500V

接続データ-IEC

| | |
|---|-----------------------------------|
| 定格電圧 (V) | 1000 |
| 定格電流 (A) | 57(Line Side)&24(Load Side) |
| 定格電圧 (III/3) (V) | 1000 |
| 定格サージ電圧 (III/3) (KV) | 8 |
| 最小電線径(単線)(mm ²) | 0.5(Line Side)&0.14(Load Side) |
| 最大電線径(単線)(mm ²) | 10(Line Side)&4(Load Side) |
| 最小電線径(撚線)(mm ²) | 0.5(Line Side)&0.14(Load Side) |
| 最大電線径(撚線)(mm ²) | 10(Line Side)&2.5(Load Side) |
| 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) | 0.5(Line Side)&0.25(Load Side) |
| 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) | 10(Line Side)&2.5(Load Side) |
| 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) | 0.5(Line Side)&0.25(Load Side) |
| 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) | 10(Line Side)&2.5(Load Side) |
| 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) | 1.5(Line Side)&0.5(Load Side) |
| 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) | 4(Line Side)&0.5(Load Side) |
| マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm) | (Load Side) 0.6x3.5&1X5.5 |
| 剥き線長さ (mm) | (Line Side)17~18 &9~10(Load Side) |
| レール取付 | TS-35N、TS-35/15N |
| エンドカバーの有無 | NO |
| アースの有無 | NO |

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) | 60(Line Side)&16.5(Load Side) |
| 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) | 60(Line Side)&16.5(Load Side) |
| 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 | 20(Line Side)&26(Load Side) |
| 最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応 | 6(Line Side)&12(Load Side) |

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| 最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応 | 20(Line Side)&26(Load Side) |
| 最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応 | 6(Line Side)&12(Load Side) |

環境と安全

| | |
|------------|-----|
| 手の甲の保護 | YES |
| 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

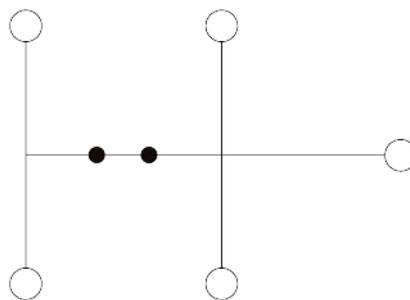
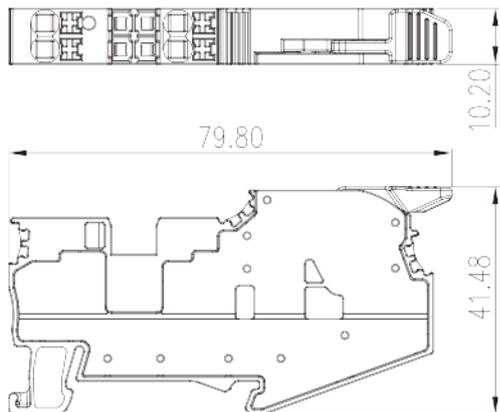
| | |
|------------------|----------------------------------|
| 適用電線範囲グループB(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side) |
| 定格電圧、グループB (V) | 600 |
| 定格電流、グループB (A) | 60(Line Side)&16.5(Load Side) |
| 適用電線範囲グループC(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side) |
| 定格電圧、グループC (V) | 600 |
| 定格電流、グループC (A) | 60(Line Side)&16.5(Load Side) |
| 適用電線範囲グループD(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side) |
| 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) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side) |
| 定格電圧、グループB (V) | 600 |
| 定格電流、グループB (A) | 60(Line Side)&16.5(Load Side) |
| 適用電線範囲グループC(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side) |
| 定格電圧、グループC (V) | 600 |
| 定格電流、グループC (A) | 60(Line Side)&16.5(Load Side) |
| 適用電線範囲グループD(AWG) | 20~6(Line Side)&26~12(Load Side) |
| 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

