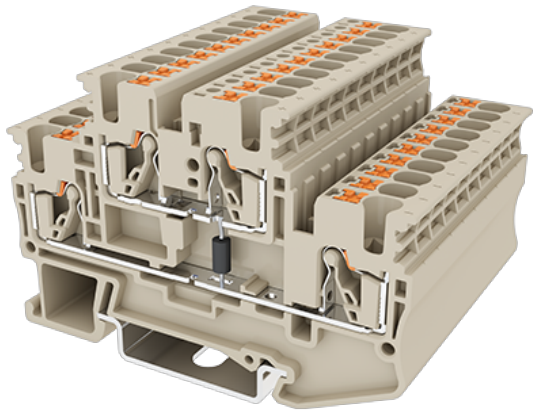
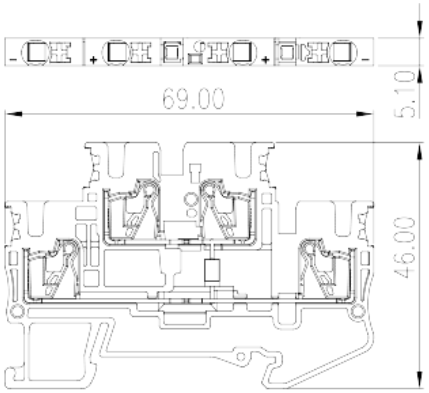
# DPP2.5N-D02

レール式端子台 > Push-inスプリング式

Date:2026-11-05






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

300V, 0.5A, Beige (default)

## 基本情報

| | |
|---|---|
| 製品概要 | Diode Terminal Block |
| 製品タイプ | Bi-level Feed-Through 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) | 69 |
| 製品幅 (mm) | 5.1 |
| 製品高さ (mm) | 47.5 |
| 実際極数 | ≧1P |
| 段数 | Double level |
| 接続Pole数/極 | 6 |

## 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 |


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

| | |
|---|---|
| 絶縁抵抗 | ≧500MΩ at DC 500V |

## 接続データ-IEC

| | |
|---|---|
| 定格電圧 (V) | 500 |
| 定格電流 (A) | 0.5 |
| 定格電圧 ( III/3 ) (V) | 500 |
| 定格サージ電圧 ( III/3 ) (KV) | 6 |
| 最小電線径(単線)(mm²) | 0.2 |
| 最大電線径(単線)(mm²) | 4 |
| 最小電線径(撚線)(mm²) | 0.2 |
| 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) | 0.25 |
| 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) | 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あり (mm²) | 0.25 |
| 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) | 2.5 |
| 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) | 0.5 |
| マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm) | 0.6x3.5 |
| 剥き線長さ (mm) | 10 |
| レール取付 | TS-35 |
| エンドカバーの有無 | YES |
| 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) | 300 |
| 定格電流(UL/CUL標準グループB)(A) | 0.5 |
| 定格電圧(UL/CUL標準グループC)(V) | 300 |
| 定格電流(UL/CUL標準グループC)(A) | 0.5 |
| 最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応 | 26 |
| 最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応 | 12 |
| 最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応 | 26 |
| 最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応 | 12 |


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

## 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 |

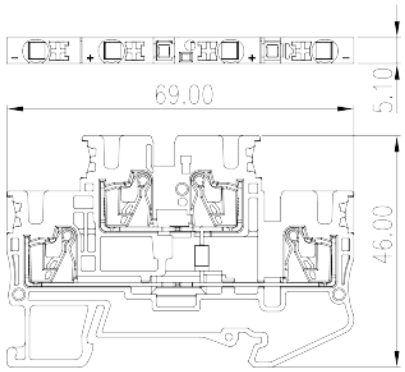
## UL認証パラメータ

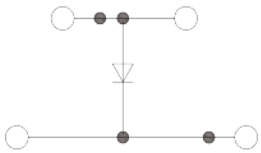
| | |
|---|---|
| 適用電線範囲グループB(AWG) | 26~12 |
| 定格電圧、グループB (V) | 300 |
| 定格電流、グループB (A) | 0.5 |
| 適用電線範囲グループC(AWG) | 26~12 |
| 定格電圧、グループC (V) | 300 |
| 定格電流、グループC (A) | 0.5 |

## CUL認証パラメータ

| | |
|---|---|
| 適用電線範囲グループB(AWG) | 26~12 |
| 定格電圧、グループB (V) | 300 |
| 定格電流、グループB (A) | 0.5 |
| 適用電線範囲グループC(AWG) | 26~12 |
| 定格電圧、グループC (V) | 300 |
| 定格電流、グループC (A) | 0.5 |

## 図面



## 承認


© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED