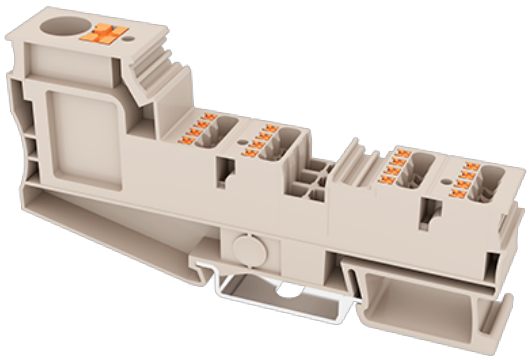
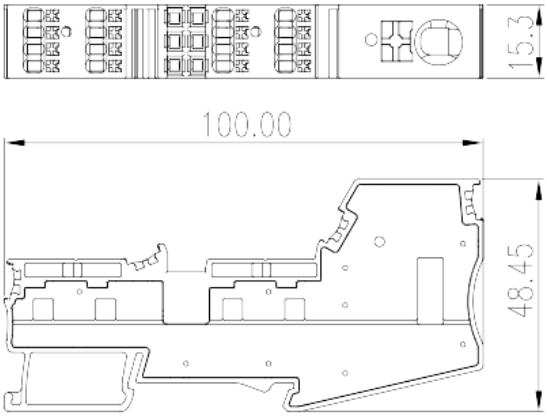
DPD10-P001

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

600V, 50A, Beige (default)

基本情報

製品概要	Potential collective Terminal Block, Screw Connection
製品タイプ	Potential collective Terminal Block
ピッチ (mm)	15.3
標準カラー	Beige (default)
結線方式	Screw Connection / Push-in Design
固定方式	Rail Mounting
製品長さ (mm)	100
製品幅 (mm)	15.3
製品高さ (mm)	48.5
実際極数	≧1P
段数	Single level
接続Pole数/極	17

材質情報

絶縁材質	PA
絶縁材質グループ	I

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

UL94規格に対応	V0
絶縁抵抗	□500MΩ at DC 500V

接続データ-IEC

定格電流 (A)	Line Side: 57 / Load Side: 17.5
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)(mm²)	Line Side: 0.5 / Load Side: 0.14
最大電線径(単線)(mm²)	Line Side: 16 / Load Side: 2.5
最小電線径(撚線)(mm²)	Line Side: 0.5 / Load Side: 0.14
最大電線径(撚線)(mm²)	Line Side: 10 / Load Side: 1.5
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)	Line Side: 0.5 / Load Side: 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)	Line Side: 10 / Load Side: 1.5
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)	Line Side: 0.5 / Load Side: 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)	Line Side: 10 / Load Side: 0.75
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)	Line Side: 1.5
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)	Line Side: 4
マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm)	0.4x2.5&1x5.5
剥き線長さ (mm)	Line Side: 17~18/ Load Side: 7~8
レール取付	TS-35
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)	Line Side: 50 / Load Side: 10
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)	Line Side: 50 / Load Side: 10
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)	Line Side: 5 / Load Side: 5
最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	Line Side: 20 / Load Side: 26
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	Line Side: 6 / Load Side: 14

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	Line Side: 20 / Load Side: 26
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	Line Side: 6 / Load Side: 14

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

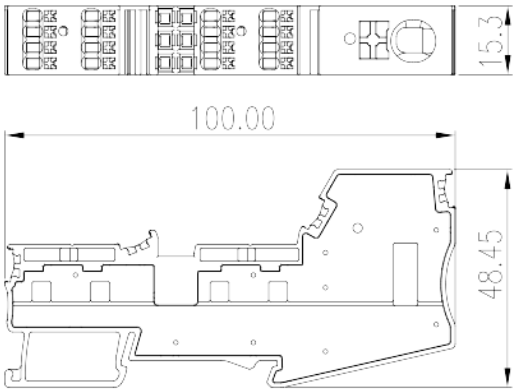
適用電線範囲グループB(AWG)	Line Side：20~6 / Load Side: 26~14
定格電圧、グループB (V)	600
定格電流、グループB (A)	Line Side：50 / Load Side: 10
適用電線範囲グループC(AWG)	Line Side：20~6 / Load Side: 26~14
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	Line Side：50 / Load Side: 10
適用電線範囲グループD(AWG)	Line Side：20~6 / Load Side: 26~14
定格電圧、グループD (V)	600
定格電流、グループD (A)	Line Side：5 / Load Side: 5

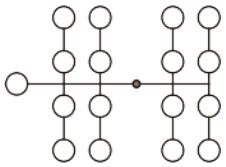
CUL認証パラメータ

適用電線範囲グループB(AWG)	Line Side：20~6 / Load Side: 26~14
定格電圧、グループB (V)	600
定格電流、グループB (A)	Line Side：50 / Load Side: 10
適用電線範囲グループC(AWG)	Line Side：20~6 / Load Side: 26~14
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	Line Side：50 / Load Side: 10
適用電線範囲グループD(AWG)	Line Side：20~6 / Load Side: 26~14
定格電圧、グループD (V)	600
定格電流、グループD (A)	Line Side：5 / Load Side: 5

図面

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED





承認

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED