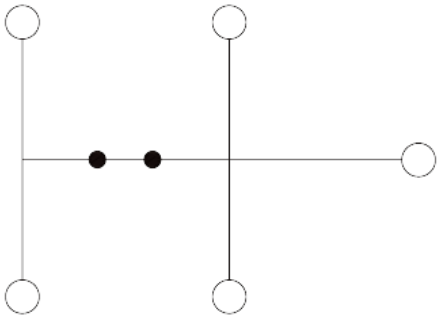
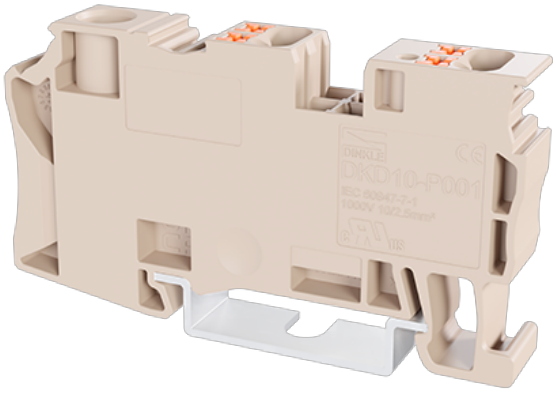
DKD10-P001

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, 60A, Beige (default)

基本情報

製品概要	Potential collective Terminal Block, Screw Connection /Push-in Design
製品タイプ	Potential collective Terminal Block
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)	65.4
製品幅 (mm)	10.2
製品高さ (mm)	35.8/ 37.3 (TS-35N) / 44.8 (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

© 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)(mm²)	0.5(Line Side)&0.14(Load Side)
最大電線径(単線)(mm²)	16(Line Side)&4(Load Side)
最小電線径(撚線)(mm²)	0.5(Line Side)&0.14(Load Side)
最大電線径(撚線)(mm²)	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 (mm²)	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 (mm²)	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 (mm²)	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(mm²)	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(mm²)	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(mm²)	0.5(Load Side)
ネジ山	M4(Line Side)
ブレード規格	(Load Side)0.6x3.5 & (Line Side)PH2
推奨最小トルク (N.m)	1.2
推奨最大トルク (N.m)	1.5
剥き線長さ (mm)	(Line Side)12~14 &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)&20(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)&20(Load Side)

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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	4(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	4(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

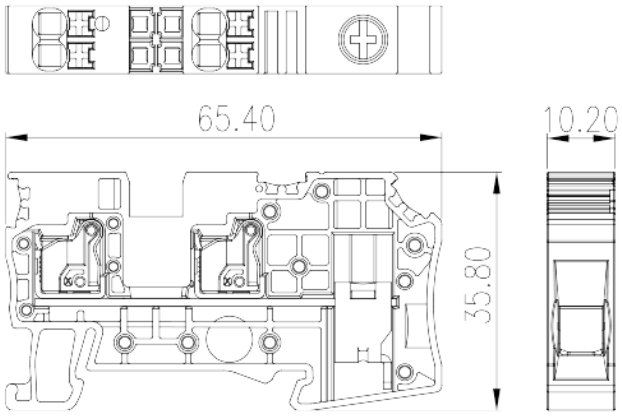
適用電線範囲グループB(AWG)	20~4(Line Side)&26~12(Load Side)
定格電圧、グループB (V)	600
定格電流、グループB (A)	60(Line Side)&20(Load Side)
適用電線範囲グループC(AWG)	20~4(Line Side)&26~12(Load Side)
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	60(Line Side)&20(Load Side)
適用電線範囲グループD(AWG)	20~4(Line Side)&26~12(Load Side)
定格電圧、グループD (V)	600
定格電流、グループD (A)	5

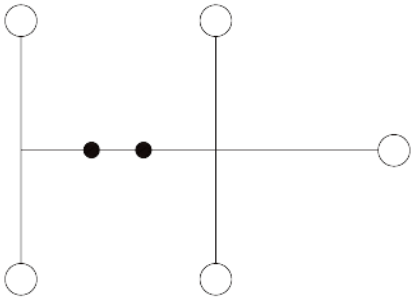
CUL認証パラメータ

適用電線範囲グループB(AWG)	20~4(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)&20(Load Side)
適用電線範囲グループC(AWG)	20~4(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)&20(Load Side)
適用電線範囲グループD(AWG)	20~4(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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

図面





承認

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED