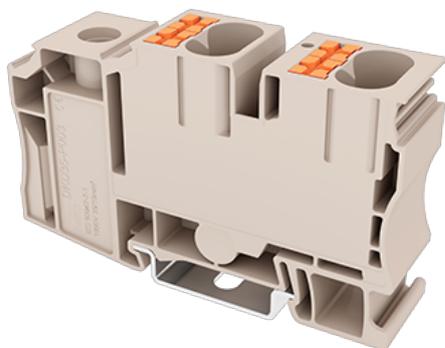


DKD35-P003

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, 96A, 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
ピッチ (mm)	19.4
標準カラー	Beige (default)
結線方式	Screw Connection / Push-in Design
製品長さ (mm)	80
製品幅 (mm)	19.4
製品高さ (mm)	49
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	□500MΩ at DC 500V

接続データ-IEC

定格電圧 (V)	1000
定格電流 (A)	Line Side: 105 / Load Side: 57
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)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
最大電線径(単線)(mm ²)	Line Side: 50 / Load Side: 16
最小電線径(撚線)(mm ²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
最大電線径(撚線)(mm ²)	Line Side: 35 / Load Side: 10
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)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
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)	Line Side: 35 / Load Side: 10
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)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.5
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)	Line Side: 35 / Load Side: 10
2線の接続断面積が同じ、単線、最小値(mm ²)	Line Side: 1.5
2線の接続断面積が同じ、単線、最大値(mm ²)	Line Side: 16
2線の接続断面積が同じ、撚線、最小値(mm ²)	Line Side: 1.5
2線の接続断面積が同じ、撚線、最大値(mm ²)	Line Side: 10
2線の接続断面積が同じ、撚線、棒端子、プラスチックスリーブなし、最小値(mm ²)	Line Side: 1.5
2線の接続断面積が同じ、撚線、棒端子、プラスチックスリーブなし、最大値(mm ²)	Line Side: 10
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)	Line Side: 1.5 / Load 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(mm ²)	Line Side: 10 / Load Side: 4
ネジ山	Line Side:M6
マイナスドライバー規格(ブレード厚さXブレード幅 mm)	1X5.5
推奨最小トルク (N.m)	Line Side:4
推奨最大トルク (N.m)	Line Side:6
剥き線長さ (mm)	Line Side: 12~13/ Load Side:17~18
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)	96 (Line) 55 (Load)
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)	96 (Line) 55 (Load)
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	12 (Line Side) 20 (Load Side)
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	1/0 (Line Side) 6 (Load Side)
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	12 (Line Side) 20 (Load Side)
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	1/0 (Line Side) 6 (Load Side)

環境と安全

手の甲の保護	YES
指の保護	NO
最高動作温度(°C)	120
最低動作温度(°C)	-40

UL認証パラメータ

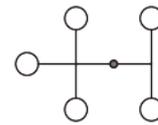
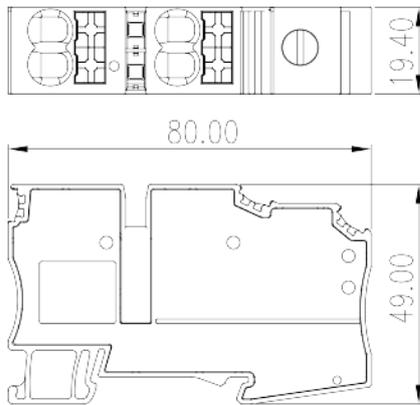
適用電線範囲グループB(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side : 20~6
定格電圧、グループB (V)	600
定格電流、グループB (A)	Line Side : 96 / Load Side : 55
適用電線範囲グループC(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side : 20~6
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	Line Side : 96 / Load Side : 55
適用電線範囲グループD(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side : 20~6
定格電圧、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)	Line Side : 12~1/0 / Load Side : 20~6
定格電圧、グループB (V)	600

定格電流、グループB (A)	Line Side : 96 / Load Side : 55
適用電線範囲グループC(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side : 20~6
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	Line Side : 96 / Load Side : 55
適用電線範囲グループD(AWG)	Line Side : 12~1/0 / Load Side : 20~6
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

