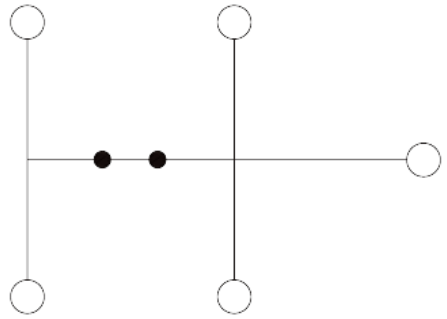
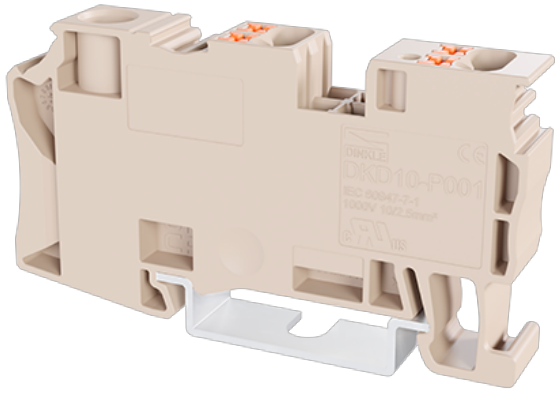
DKD10-P001

レール式端子台 > Push-inスプリング式

Date:2025-08-22





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)
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

© 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)	1000
定格電流 (A)	57/24
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)	0.5/0.14
最大電線径(単線)(mm²)	10/4
最小電線径(撚線)(mm²)	0.5/0.14
最大電線径(撚線)(mm²)	10/2.5
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)	0.5/0.25
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)	10/2.5
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)	0.5/0.25
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)	10/2.5
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
ネジ山	M4
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/ PH1
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)	12~14 9~10
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)	60/20
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)	60/20
最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	20/26

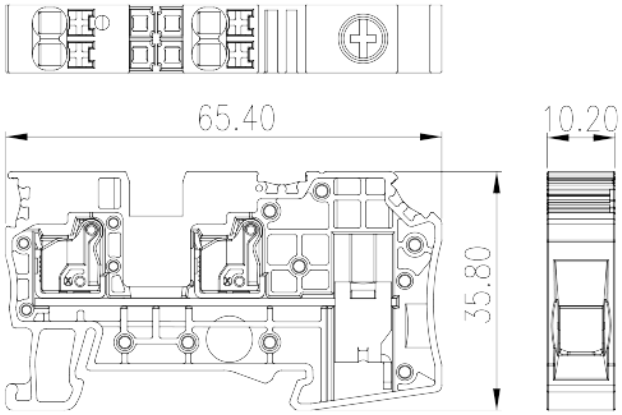
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

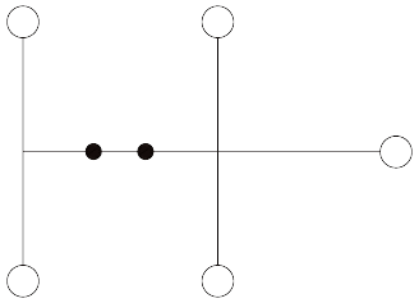
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	6/12
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	20/26
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	6/12

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

図面





承認

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED