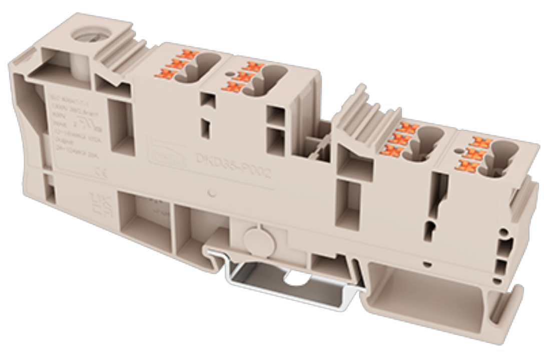
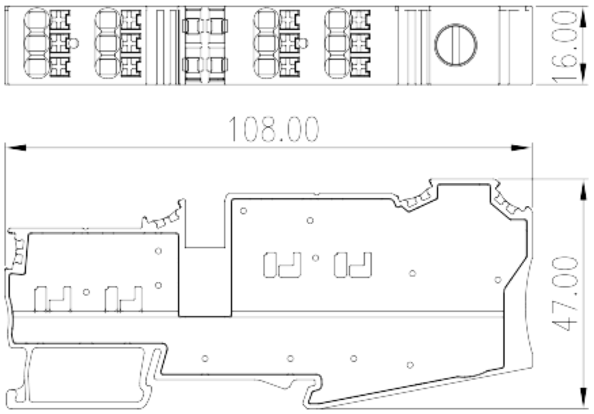
DKD35-P002

レール式端子台 > Push-inスプリング式

Date:2025-11-04





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, 102A, 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
製品長さ (mm)	108
製品幅 (mm)	16
製品高さ (mm)	47
段数	Single level
接続Pole数/極	13

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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

接続データ-IEC

定格電圧 (V)	1000
定格電流 (A)	Line Side: 105 / Load Side: 24
定格電圧（III/3）(V)	1000
定格サージ電圧（III/3）(KV)	Line Side: 8 / Load Side: 8
最小電線径(単線)(mm²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.14
最大電線径(単線)(mm²)	Line Side: 50 / Load Side: 4
最小電線径(撚線)(mm²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 0.14
最大電線径(撚線)(mm²)	Line Side: 35 / Load Side: 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)	Line Side: 1.5 / 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: 35 / Load Side: 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)	Line Side: 1.5 / 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: 35 / Load Side: 2.5
2線の接続断面積が同じ、単線、最小値(mm²)	Line Side: 1.5
2線の接続断面積が同じ、単線、最大値(mm²)	Line Side: 16
2線の接続断面積が同じ、撚線、最小値(mm²)	Line Side: 1.5
2線の接続断面積が同じ、撚線、最大値(mm²)	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(mm²)	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(mm²)	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(mm²)	Line Side: 1.5 / Load Side: 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)	Line Side: 10 / Load Side: 0.5
レール取付	TS-35

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)	102（Line） 20（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)	102（Line） 20（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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	Line Side: 12 / Load Side: 26
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	Line Side: 1/0 / Load Side: 12
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	Line Side: 12 / Load Side: 26
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	Line Side: 1/0 / Load Side: 12

UL認証パラメータ

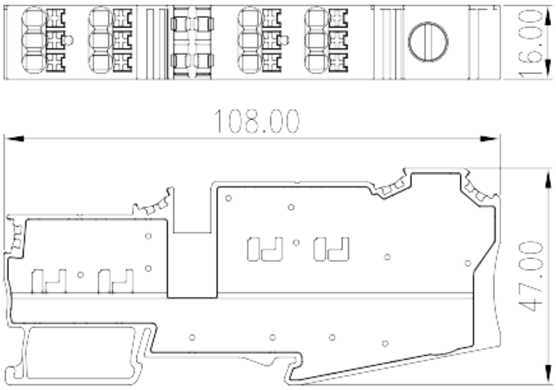
適用電線範囲グループB(AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：26~12
定格電圧、グループB (V)	600
定格電流、グループB (A)	Line Side：102 / Load Side：20
適用電線範囲グループC(AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：26~12
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	Line Side：102 / Load Side：20
適用電線範囲グループD(AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：26~12
定格電圧、グループD (V)	600
定格電流、グループD (A)	Line Side：102 / Load Side：20

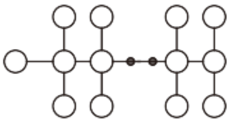
CUL認証パラメータ

適用電線範囲グループB(AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：26~12
定格電圧、グループB (V)	600
定格電流、グループB (A)	Line Side：102 / Load Side：20
適用電線範囲グループC(AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：26~12
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	Line Side：102 / Load Side：20
適用電線範囲グループD(AWG)	Line Side：12~1/0 / Load Side：26~12
定格電圧、グループD (V)	600
定格電流、グループD (A)	Line Side：102 / Load Side：20

図面

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED





承認

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED