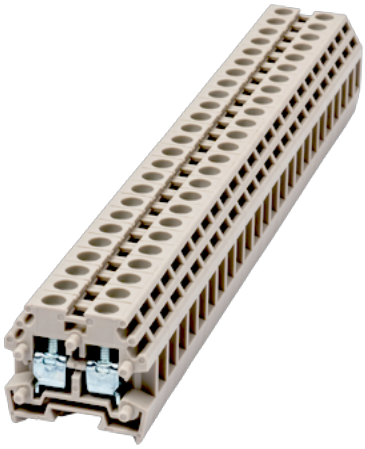
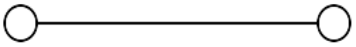
PM2.5N

レール式端子台 > ネジ式

Date:2026-01-21Version:1.2





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

M2.5, 300V, 20A, Beige (default)

基本情報

製品概要	DIN rail terminal blocks, Panel mounting terminal blocks
製品タイプ	Panel mounting terminal blocks
標準カラー	Beige (default)
結線方式	Screw connection
固定方式	Panel mounting
製品長さ (mm)	5.1
製品幅 (mm)	22
製品高さ (mm)	20
実際極数	01P~15P
段数	Single level
接続Pole数/極	2

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

接続データ-IEC

定格電圧 (V)	500
定格電流 (A)	24
定格電圧（Ⅲ/3）(V)	500
定格サージ電圧（Ⅱ/2）(KV)	6
定格サージ電圧（Ⅲ/2）(KV)	6
定格サージ電圧（Ⅲ/3）(KV)	6
最小電線径(単線)(mm²)	0.34
最大電線径(単線)(mm²)	4
最小電線径(撚線)(mm²)	0.34
最大電線径(撚線)(mm²)	2.5
ネジ山	M2.5
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
ブレード規格	PH1
定格トルクN.m（UL）	0.39
剥き線長さ (mm)	6~8
エンドカバーの有無	YES
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)	300
定格電流(UL/CUL標準グループB)(A)	20
定格電圧(UL/CUL標準グループC)(V)	300
定格電流(UL/CUL標準グループC)(A)	20
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	22
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	12
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	22
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	12

環境と安全

手の甲の保護	YES

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

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)	22~12
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	20
適用電線範囲グループC(AWG)	22~12
定格電圧、グループC (V)	300
定格電流、グループC (A)	20
適用電線範囲グループD(AWG)	22~12
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

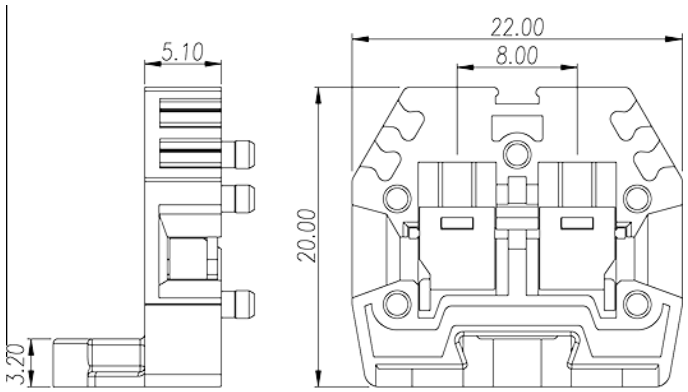
適用電線範囲グループB(AWG)	22~12
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	20
適用電線範囲グループC(AWG)	22~12
定格電圧、グループC (V)	300
定格電流、グループC (A)	20
適用電線範囲グループD(AWG)	22~12
定格電圧、グループD (V)	600
定格電流、グループD (A)	5

VDE認証パラメータ

適用電線範囲(mm^2)	0.34~2.5
定格電圧(V)	500
定格電流 (A)	24

図面

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED



承認

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED