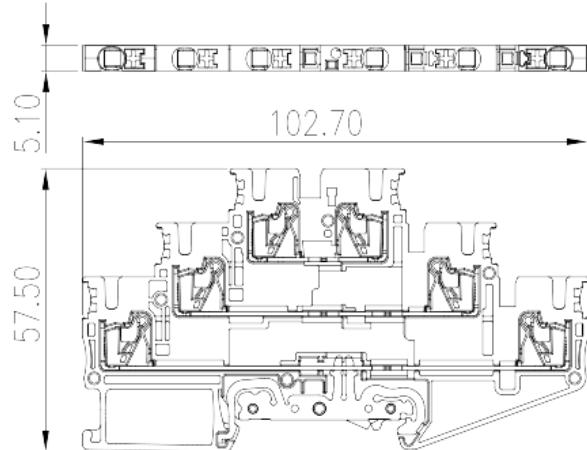
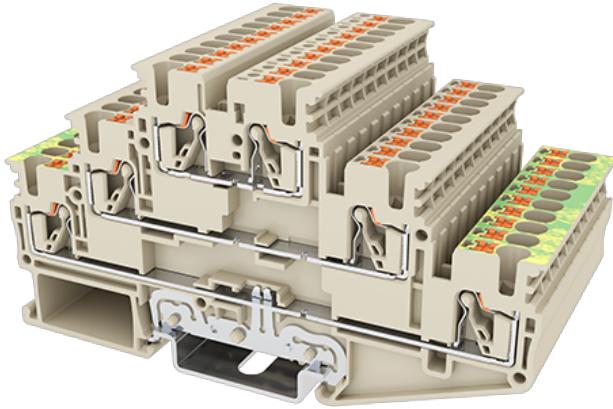


# DP2.5N-3L-L3PE

レール式端子台 > Push-inスプリング式

Date:2026-01-10



サイトカタログは参考用です。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

300V, 20A, Beige (default)

## 基本情報

製品概要	Grounding Terminal Block, Push-in Design
製品タイプ	Grounding Terminal Blocks
標準カラー	Beige (default)
結線方式	Push-in Design
固定方式	Rail Mounting
製品長さ (mm)	102.7
製品幅 (mm)	5.1
製品高さ (mm)	57.5
実際極数	$\geq 1P$
段数	Three level
接続Pole数/極	6

## 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

$\geq 500M\Omega$  at DC 500V

## 接続データ -IEC

定格電圧 (V)	500
定格電流 (A)	20
定格電圧 ( III/3 ) (V)	500
定格サージ電圧 ( III/3 ) (KV)	6
最小電線径(単線)(mm <sup>2</sup> )	0.14
最大電線径(単線)(mm <sup>2</sup> )	4
最小電線径(撲線)(mm <sup>2</sup> )	0.14
最大電線径(撲線)(mm <sup>2</sup> )	2.5
接続電線断面積の最小値 ( 撲線 ) 、棒端子あり、プラスチックスリーブなし (mm <sup>2</sup> )	0.25
接続電線断面積の最大値 ( 撲線 ) 、棒端子あり、プラスチックスリーブなし (mm <sup>2</sup> )	2.5
接続電線断面積の最小値 ( 撲線 ) 、棒端子あり、プラスチックスリーブあり (mm <sup>2</sup> )	0.25
接続電線断面積の最大値 ( 撲線 ) 、棒端子あり、プラスチックスリーブあり (mm <sup>2</sup> )	2.5
2線の接続断面積が同じ、撲線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最小値(mm <sup>2</sup> )	0.5
2線の接続断面積が同じ、撲線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最大値(mm <sup>2</sup> )	0.5
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
剥き線長さ (mm)	10
レール取付	TS-35
エンドカバーの有無	YES
アースの有無	YES

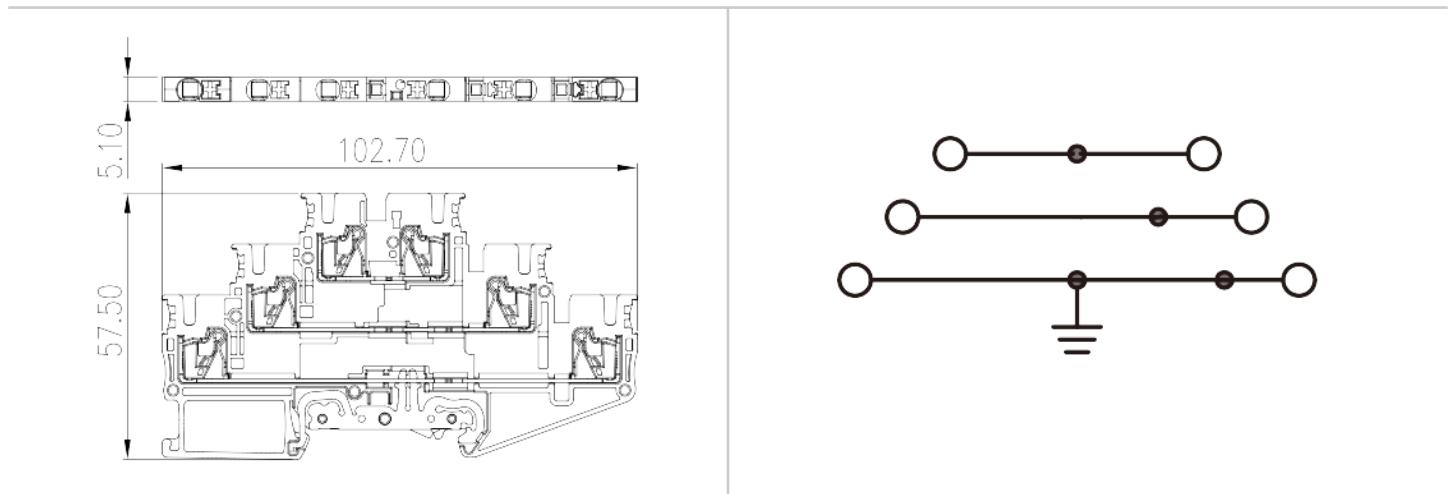
## 接続データ -UL

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
最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	26
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	26
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
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

