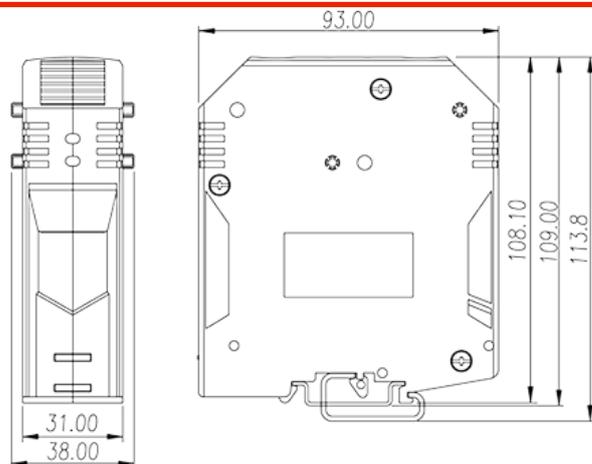
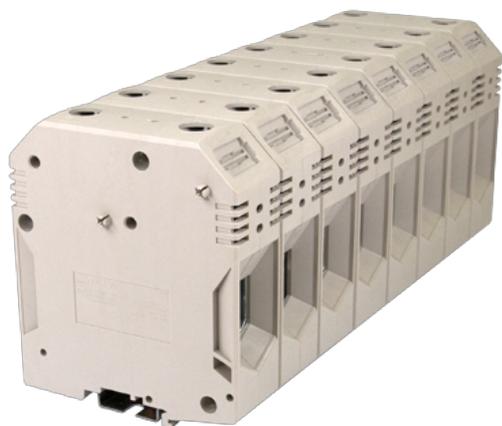


# DK150

レール式端子台 > ネジ式

Date:2026-04-26Version: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

M10, 600V, 275A, Beige (default)

## 基本情報

製品概要	DIN rail terminal blocks, Feed through terminal blocks
製品タイプ	Feed through terminal blocks
標準カラー	Beige (default)
結線方式	Screw connection
固定方式	Rail mounting
製品長さ (mm)	93
製品幅 (mm)	38
製品高さ (mm)	108.1
実際極数	□1P
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
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)	309
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 <sup>2</sup> )	35
最大電線径(単線)(mm <sup>2</sup> )	150
最小電線径(撚線)(mm <sup>2</sup> )	35
最大電線径(撚線)(mm <sup>2</sup> )	150
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 <sup>2</sup> )	35
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 <sup>2</sup> )	150
ネジ山	M10
ブレード規格	#8
定格トルクN.m ( UL )	19
剥き線長さ (mm)	35~37
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)	125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG
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)	125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG
最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	2
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	300 kcmil
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	2
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	300 kcmil

**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)	2~300 kcmil
定格電圧、グループB (V)	600
定格電流、グループB (A)	125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG
適用電線範囲グループC(AWG)	2~300 kcmil
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG

### CUL認証パラメータ

適用電線範囲グループB(AWG)	2~300 kcmil
定格電圧、グループB (V)	600
定格電流、グループB (A)	125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG
適用電線範囲グループC(AWG)	2~300 kcmil
定格電圧、グループC (V)	600
定格電流、グループC (A)	125A : 2AWG (Sol) 275A : 2AWG(Str) ~300 kcmil 205A : 2x(2~1/0)AWG

### VDE認証パラメータ

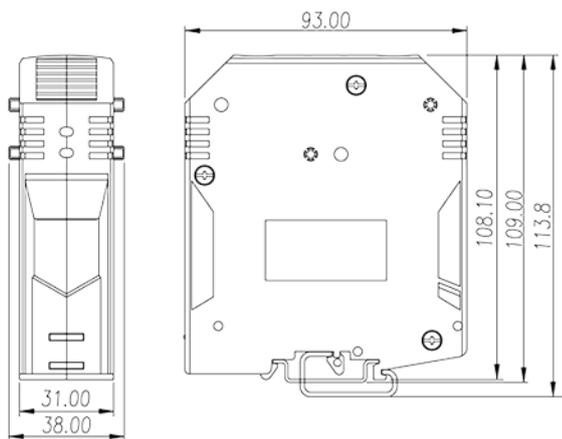
適用電線範囲(mm <sup>2</sup> )	35~150
定格電圧(V)	1000
定格電流 (A)	309

### 防爆認証パラメータ

適用電線範囲 (mm <sup>2</sup> )	35~150
定格電圧(V)	1000
定格電流 (A)	309

### 図面

--	--



承認

