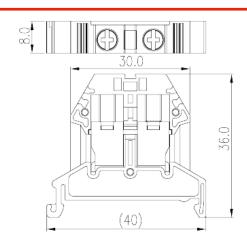


# DK6P

レール式端子台 > ネジ式 Date:2025-12-03





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

M4, 300V, 500A, Beige (default)

#### 基本情報

製品概要	Single Level Feed-through Terminal Block
製品タイプ	Single Level Feed-through Terminal Block
標準カラー	Beige (default)
結線方式	Screw Connection
固定方式	Rail mounting
製品長さ (mm)	40
製品幅 (mm)	8
製品高さ (mm)	36
実際極数	□1P
	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



絕緣抵抗	□500MΩ at DC 500V
コンタクト表面材質	Tin PLATED
接続データ-IEC	
定格電圧 (V)	500
定格電流 (A)	41
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)	0.5
最大電線径(単線)(mm²)	10
最小電線径(撚線)(mm²)	0.5
最大電線径(撚線)(mm²)	6
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
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)	6
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
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)	6
2線の接続断面積が同じ、単線、最小値(mm²)	0.5
2線の接続断面積が同じ、単線、最大値(mm²)	6
2線の接続断面積が同じ、撚線、最小値(mm²)	0.5
2線の接続断面積が同じ、撚線、最大値(mm²)	4
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)	0.5
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)	4
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)	4
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)	0.8x4
ブレード規格	PH2
定格トルクN.m (UL)	1.2



剥き線長さ (mm)	12~14
レール取付	TS-35N/TS-35/15N
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)	50
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)	50
最小接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	20
最大接続電線(単線)(AWG)、UL/ CULに対応	8
最小接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	20
最大接続電線(AWG)、UL/ CULに対応	8
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
UL認証パラメータ	
適用電線範囲グループB(AWG)	20~8
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	50
適用電線範囲グループC(AWG)	20~8
定格電圧、グループC (V)	300
定格電流、グループ <b>C (A)</b>	50
CUL認証パラメータ	
適用電線範囲グループB(AWG)	20~8
定格電圧、グループB (V)	300
定格電流、グループB (A)	50
適用電線範囲グループC(AWG)	20~8
定格電圧、グループC (V)	300



定格電流、グループC (A) 50

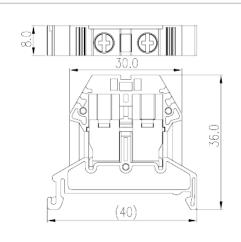
# VDE認証パラメータ

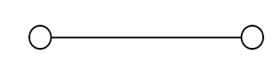
適用電線範囲(mm²)	0.5~6
定格電圧(V)	500
定格電流 (A)	41

# 防爆認証パラメータ

適用電線範囲 (mm²)	0.5~6
定格電圧(V)	500
定格電流 (A)	41

# 図面





#### 承認









