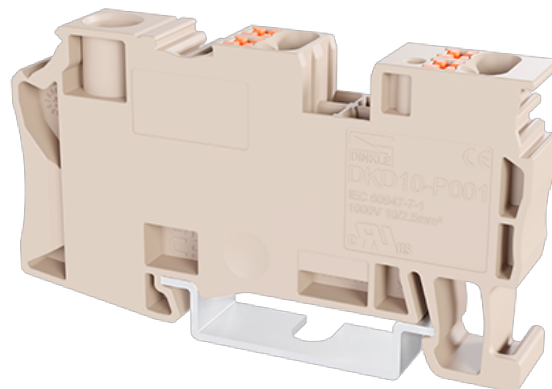
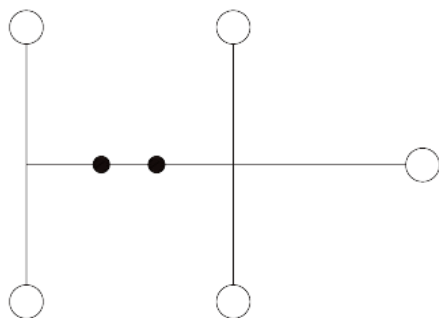


DKD10-P001

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de encaixe

Date:2026-05-12



The web catalog is for reference only. Dinkle remains the right of product modification and engineering change of the design.
The final product is made according to engineering drawing.

Descrição do Produto

600V, 60A, Beige (default)

Informação geral

Pequena descrição	Potential collective Terminal Block, Screw Connection /Push-in Design
Categoria	Potential collective Terminal Block
Cor	Beige (default)
Método de ligação	Screw Connection /Push-in Design
Tipo de montagem	Rail Mounting
Comprimento (mm)	65.4
Largura (mm)	10.2
Altura (mm)	35.8/ 37.3 (TS-35N) / 44.8 (TS-35/15N)
Número da foto dos pólos	≥1P
Níveis	Single level
ontos de conexão	5

Informações materiais

Material isolante	PA
Grupo de materiais de isolamento	I

classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	V0
Resistência de isolamento	$\geq 500\text{M}\Omega$ at DC 500V

Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	1000
Corrente nominal (A)	57(Line Side)&24(Load Side)
Tensão nominal (III / 3) (V)	1000
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	8
Seção transversal do condutor solid.min (mm ²)	0.5(Line Side)&0.14(Load Side)
Seção transversal do condutor solid.max (mm ²)	10(Line Side)&4(Load Side)
Seção transversal do condutor varada. min (mm ²)	0.5(Line Side)&0.14(Load Side)
Seção transversal do condutor varada. max (mm ²)	10(Line Side)&2.5(Load Side)
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm ²)	0.5(Line Side)&0.25(Load Side)
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm ²)	10(Line Side)&2.5(Load Side)
Secção transversal do condutor flexível, com min ligação com manga de plástico (mm ²)	0.5(Line Side)&0.25(Load Side)
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima com manga de plástico (mm ²)	10(Line Side)&2.5(Load Side)
2 condutores com a mesma secção transversal flexíveis, min ferrules com manga de plástico (mm ²)	0.5(Load Side)
2 condutores com a mesma secção transversal flexível, máximo de ferrugas duplas com manga de plástico (mm ²)	0.5(Load Side)
Rosca	M4(Line Side)
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	(Load Side)0.6x3.5&(Line Side)PH1
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	1.2
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	1.5
Comprimento de decapagem (mm)	(Line Side)12~14 &9~10(Load Side)
Trilho de montagem	TS-35N · TS-35/15N
Placa de cobertura final necessária	NO
Conexões de aterramento	NO

Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	60(Line Side)&20(Load Side)

Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	60(Line Side)&20(Load Side)
Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)	600
Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)	5
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	20(Line Side)&26(Load Side)
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	6(Line Side)&12(Load Side)
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	20(Line Side)&26(Load Side)
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	6(Line Side)&12(Load Side)

Ambiente e Segurança

Parte traseira da proteção das mãos (SIM ou NO)	YES
Proteção de dedos (SIM ou NÃO)	YES
Temperatura de operação. máximo (° C)	120
Temperatura de operação. min (° C)	-40

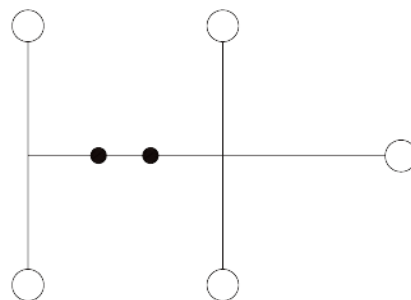
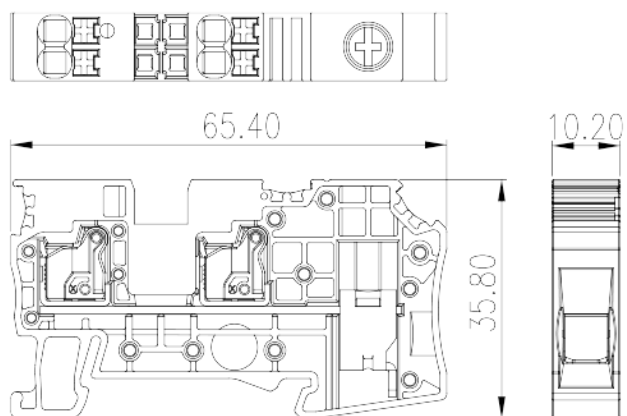
Aprovações UL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side)
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	60(Line Side)&20(Load Side)
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side)
Tensão nominal (Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (Grupo C) (A)	60(Line Side)&20(Load Side)
Alcance do fio (grupo D) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side)
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600
Corrente nominal (Grupo D) (A)	5

Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side)
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	60(Line Side)&20(Load Side)
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side)
Tensão nominal (Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (Grupo C) (A)	60(Line Side)&20(Load Side)
AlDanDe do fio (Grupo D) (AWG)	20~6(Line Side)&26~12(Load Side)
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600

Desenhos



Aprovações

