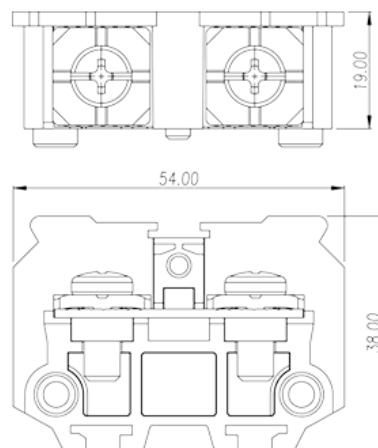
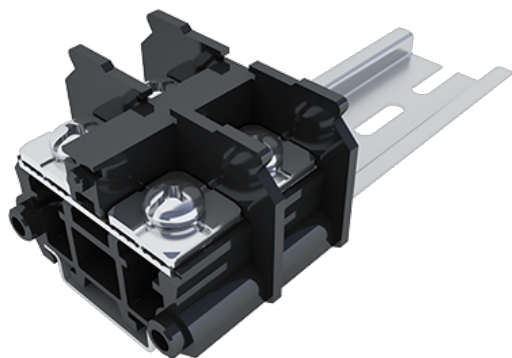


DKB80

Blocos Terminais NEMA > Montagem em calha

Date:2026-06-26



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

M6, 600V, 85A

Informação geral

Pequena descrição	Feed-Through single level,Screw Connection
Categoria	Feed-Through single level
Cor	Refer to drawing
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	Rail mounting
Comprimento (mm)	54
Largura (mm)	19
Altura (mm)	41.5(TS-35N) / 49(TS-35/15N)
Níveis	Single level
ontos de conexão	2

Informações materiais

Material isolante	PC
Grupo de materiais de isolamento	IIIa
classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	V2

Resistência de isolamento	□1000MΩ at DC 500V
Material do condutor	COPPER ALLOY
Chapeamento de superfície condutor	Ni PLATED

Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	800
Corrente nominal (A)	76(0.75~16mm ²) / 101(25mm ² With Ring terminal)
Tensão nominal (III / 3) (V)	800
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	8
Seção transversal do condutor solid.min (mm ²)	0.75
Seção transversal do condutor solid.max (mm ²)	16
Seção transversal do condutor varada. min (mm ²)	16
Seção transversal do condutor varada. max (mm ²)	16 (Bare wire) or 25
Rosca	M6
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	1.0x5.5
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH2
Torque nominal (N.m)	3
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	2.5
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	3
Comprimento de decapagem (mm)	16~17 The stripping length depends on the specification provided by the cable lug manufacturer
Trilho de montagem	TS-35N · TS-35/15N
Placa de cobertura final necessária	YES
Conexões de aterramento	NO

Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	85
Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	85
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	18
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	4
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	18
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	4

Ambiente e Segurança

Parte traseira da proteção das mãos (SIM ou NO)	YES
Proteção de dedos (SIM ou NÃO)	NO
Temperatura de operação. máximo (° C)	125
Temperatura de operação. min (° C)	-40

Aprovações UL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	18~4
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	85
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	18~4
Tensão nominal (Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (Grupo C) (A)	85

Aprovações CUL

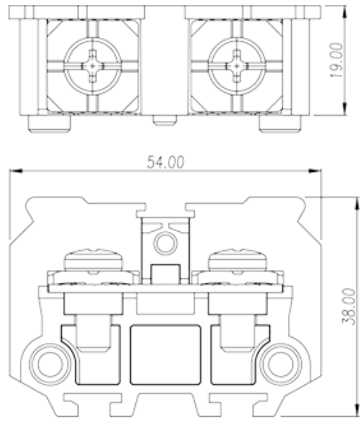
Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	18~4
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	85
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	18~4
Tensão nominal (Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (Grupo C) (A)	85

Aprovações VDE

Alcance do fio (mm ²)	0.75~25
Tensão nominal (V)	800
Corrente nominal (A)	76(0.75~16mm ²) / 101(25mm ² With Ring terminal)

Desenhos

--	--



Aprovações

