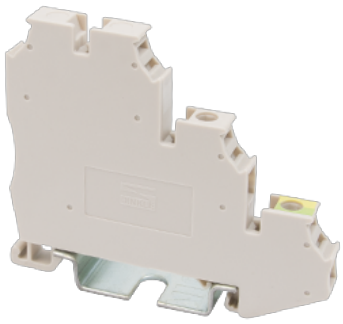
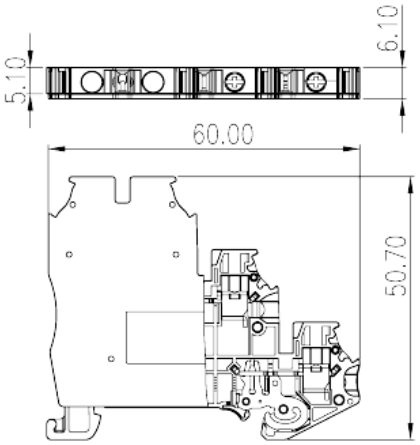
DK1.5SGF-PE

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de parafuso

Date:2026-11-10





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

M2.5, 300V, 15A, Green-Yellow (default)

Informação geral

Pequena descrição	Sensor Terminal Block, Screw Connection
Categoria	Sensor Terminal Block
Cor	Beige (default)
Comprimento (mm)	60.4
Largura (mm)	5.1
Altura (mm)	50.7
Número da foto dos pólos	1P
Níveis	Double level
ontos de conexão	2

Informações materiais

Material isolante	PA
Grupo de materiais de isolamento	I
classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	V0
Resistência de isolamento	500MΩ at DC 500V

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	250
Tensão nominal (III / 3) (V)	250
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	4
Seção transversal do condutor solid.min (mm²)	0.2
Seção transversal do condutor solid.max (mm²)	2.5
Seção transversal do condutor varada. min (mm²)	0.2
Seção transversal do condutor varada. max (mm²)	2.5
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm²)	0.25
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm²)	2.5
Secção transversal do condutor flexível, com min ligadura com manga de plástico (mm²)	0.25
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima com manga de plástico (mm²)	2.5
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, min (mm²)	0.2
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm²)	1
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhado, min (mm²)	0.2
2 condutores com a mesma seção transversal, encalhados, max (mm²)	0.75
2 condutores com a mesma seção transversal flexível, com min ferrule sem manga de plástico (mm²)	0.5
2 condutores com a mesma seção transversal flexível, com maxila sem manga de plástico (mm²)	1
2 condutores com a mesma secção transversal flexíveis, min ferrules com manga de plástico (mm²)	0.5
2 condutores com a mesma secção transversal flexível, máximo de ferrugas duplas com manga de plástico (mm²)	1
Rosca	M2.5
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	0.6x3.5
Tamanho da chave de fenda Phillips	PH0
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	0.4
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	0.45
Comprimento de decapagem (mm)	8~9
Trilho de montagem	TS-35

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Placa de cobertura final necessária	YES
Conexões de aterramento	YES

Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	300
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	24
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	14
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	24
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	14

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

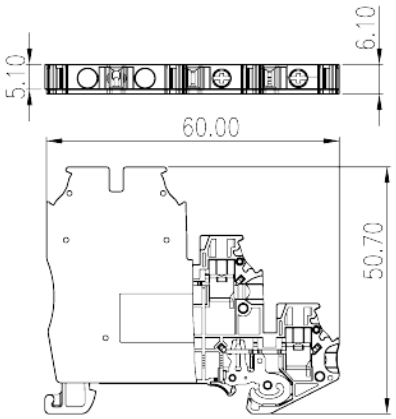
Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	24~14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	24~14
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300

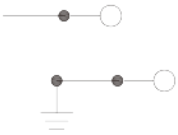
Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	24~14
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	24~14
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300

Desenhos

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED





Aprovações

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED