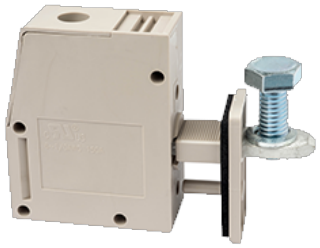
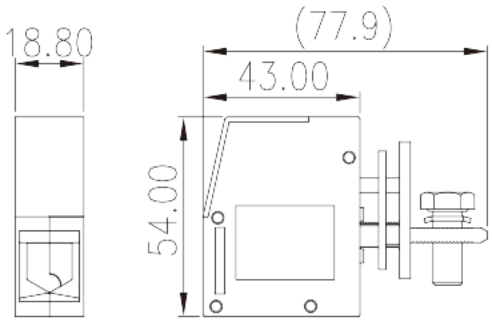
PPAC-50AS

Blocos Terminais PCB > Blocos de passagem de painel

Date:2026-11-09Version:1.2





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, 300V, 150A

Informação geral

Pequena descrição	Panel Feed-Through, Screw Connection
Categoria	Panel Feed-Through
Cor	Grey (default)
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	Without
Comprimento (mm)	18.8
Largura (mm)	77.9
Altura (mm)	54
Número da foto dos pólos	1P

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

Material do condutor	COPPER ALLOY
Chapeamento de superfície condutor	Tin PLATED

Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	690
Corrente nominal (A)	150
Tensão nominal (III / 3) (V)	690
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	8
Seção transversal do condutor solid.min (mm^2)	16
Seção transversal do condutor solid.max (mm^2)	50
Seção transversal do condutor varada. min (mm^2)	16
Seção transversal do condutor varada. max (mm^2)	50
Rosca	M6
Tamanho da chave de fenda Phillips	#5
Torque nominal (N.m)	6
Recomenda torque de aperto. min (N.m)	2.5
Recomenda torque de aperto. max (N.m)	5.9
Comprimento de decapagem (mm)	22~23

Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	150
Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	150
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	6
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	1/0
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	6
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	1/0

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

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Temperatura de operação. min (° C)	-40

Aprovações UL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	1/0~6
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	150
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	1/0~6
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	150
Alcance do fio (grupo D) (AWG)	1/0~6
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600
Corrente nominal (Grupo D) (A)	5

Aprovações CUL

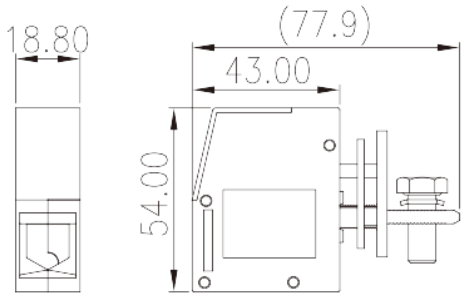
Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	6~1/0
Tensão nominal (Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (Grupo B) (A)	150
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	6~1/0
Tensão nominal (Grupo C) (V)	300
Corrente nominal (Grupo C) (A)	150
AlDanDe do fio (Grupo D) (AWG)	6~1/0
Tensão nominal (Grupo D) (V)	600
Corrente nominal (Grupo D) (A)	5

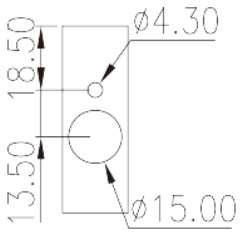
Aprovações VDE

Alcance do fio (mm^2)	16~50
Tensão nominal (V)	400
Corrente nominal (A)	150

Desenhos

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED





Aprovações

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED