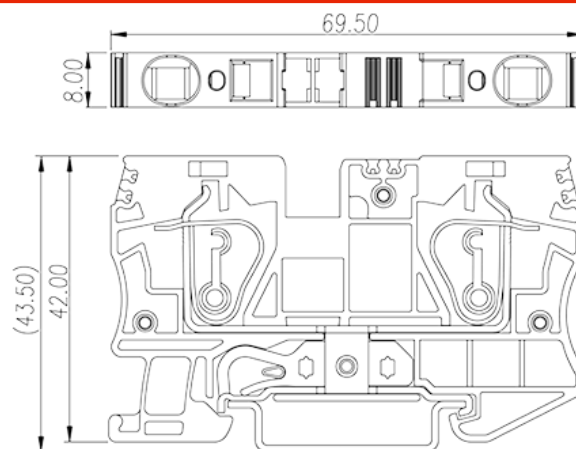
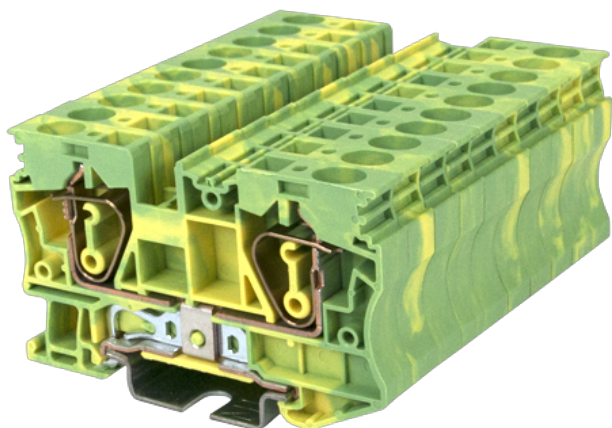


# AK6-PE

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de mola

Date:2026-06-26Version:1.1



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

Green-Yellow (default)

## Informação geral

Pequena descrição	DIN Rail terminal blocks, Grounding terminal blocks
Categoria	Grounding terminal blocks
Cor	Green-Yellow (default)
Método de ligação	Spring Clamp Connection
Tipo de montagem	Rail Mounting
Comprimento (mm)	69.8
Largura (mm)	8
Altura (mm)	42
Níveis	Single 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

 $\geq 500\text{M}\Omega$  at DC 500V

## Dados de conexão-IEC

Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	8
Seção transversal do condutor solid.min (mm <sup>2</sup> )	0.5
Seção transversal do condutor solid.max (mm <sup>2</sup> )	10
Seção transversal do condutor varada. min (mm <sup>2</sup> )	0.5
Seção transversal do condutor varada. max (mm <sup>2</sup> )	6
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	0.5
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	6
Secção transversal do condutor flexível, com min ligação com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	0.5
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	4
2 condutores com a mesma secção transversal flexíveis, min ferrules com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	0.5
2 condutores com a mesma secção transversal flexível, máximo de ferrugas duplas com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	1.5
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	1.0x5.5
Comprimento de decapagem (mm)	12
Trilho de montagem	TS-35
Placa de cobertura final necessária	YES
Conexões de aterramento	YES

## Dados de conexão-UL

Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	24
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	8
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	24
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	8

## 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)	24~8
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	24~8

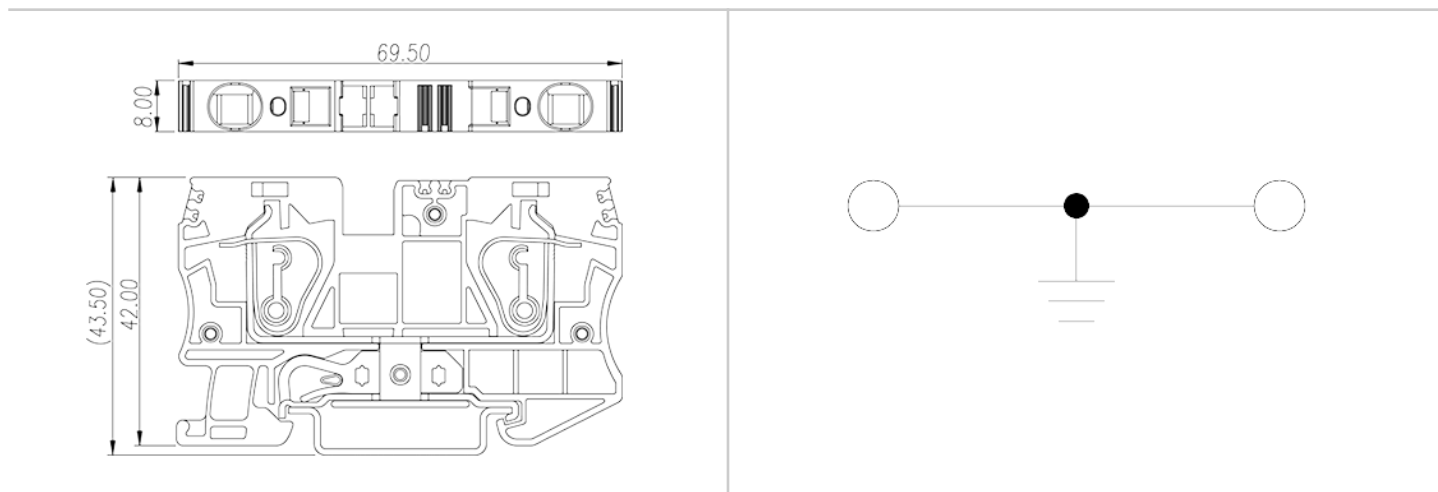
## Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	24~8
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	24~8

## Aprovações VDE

Alcance do fio (mm <sup>2</sup> )	0.5~6
-----------------------------------	-------

## Desenhos



## Aprovações

