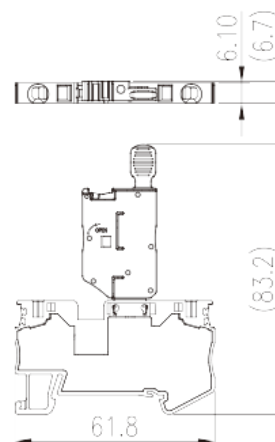
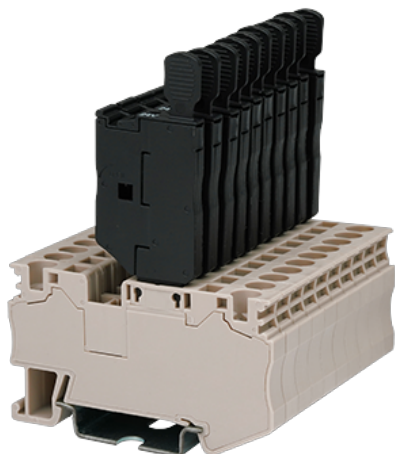


# AK4-MLXX

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de mola

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

300V, 10A, Beige (default)

## Informação geral

Pequena descrição	Fuse Terminal Block, Push-in Design
Categoria	Fuse Terminal Block
Cor	Beige (default)
Método de ligação	Spring Clamp Connection
Comprimento (mm)	61.8
Largura (mm)	6.7
Altura (mm)	83.2 84.7 ( TS-35N ) / 92.2 ( TS-35/15N )
Níveis	Single level
Portos 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 nominal (V)	400
Corrente nominal (A)	6.3
Tensão nominal (III / 3) (V)	400
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	6
Seção transversal do condutor solid.min (mm <sup>2</sup> )	0.2
Seção transversal do condutor solid.max (mm <sup>2</sup> )	4
Seção transversal do condutor varada. min (mm <sup>2</sup> )	0.2
Seção transversal do condutor varada. max (mm <sup>2</sup> )	4
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	0.25
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	4
Secção transversal do condutor flexível, com min ligação com manga de plástico (mm <sup>2</sup> )	0.25
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> )	2.5
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	0.6x3.5
Comprimento de decapagem (mm)	10~11
Trilho de montagem	TS-35N · TS-35/15N
Placa de cobertura final necessária	YES
Conexões de aterramento	NO

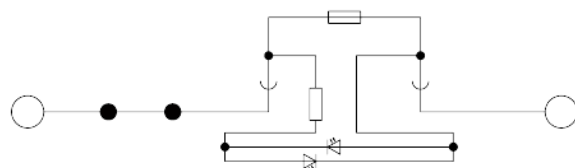
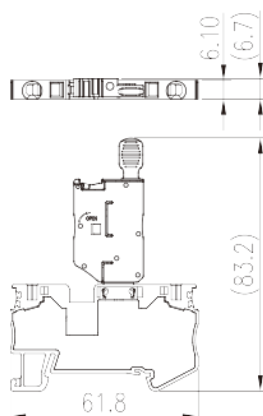
## Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	10
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	28
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	10
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	28
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	10

## Ambiente e Segurança

Proteção de sobrecarga (SIM ou NÃO)	YES
Temperatura de operação. máximo (° C)	120
Temperatura de operação. min (° C)	-40

## Desenhos



## Aprovações

