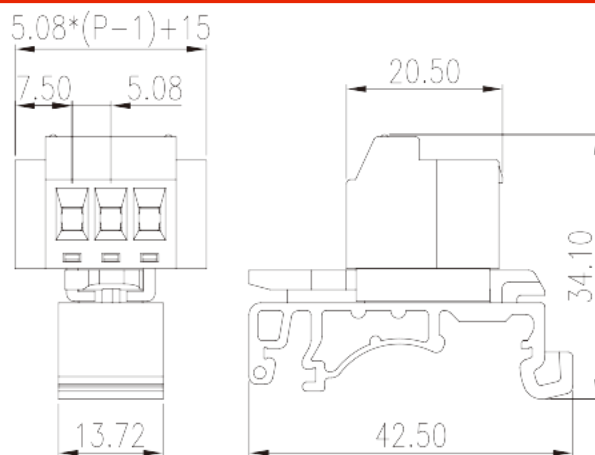


2EHDRDM-XXP

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de parafuso

Date:2026-05-12Version: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

Pitch: 5.08 mm, 300V, 12A

Informação geral

Pequena descrição	Special type terminal blocks, Screw connection
Categoria	Special type terminal blocks
Espaçamento (mm)	5.08
Cor	Green (default)
Método de ligação	Screw connection
Tipo de montagem	With threaded flange
Comprimento (mm)	$5.08*(P-1)+15.00$
Largura (mm)	20.05
Altura (mm)	34.1
Número da foto dos pólos	02~20P

Informações materiais

Material isolante	PA
Grupo de materiais de isolamento	I
classificação retardador de chama, em conformidade com UL94	V0

Material do condutor	COPPER ALLOY
Chapeamento de superfície condutor	Tin PLATED

Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	250
Corrente nominal (A)	12
Tensão nominal (II / 2) (V)	600
Tensão nominal (III / 2) (V)	320
Tensão nominal (III / 3) (V)	250
Tensão nominal de impulso (II / 2) (KV)	4
Tensão de impulso nominal (III / 2) (KV)	4
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	4
Seção transversal do condutor solid.min (mm ²)	0.5
Seção transversal do condutor solid.max (mm ²)	2.5
Seção transversal do condutor varada. min (mm ²)	0.5
Seção transversal do condutor varada. max (mm ²)	2.5
Secção transversal do condutor flexível, com ferrule mínimo sem manga de plástico (mm ²)	0.25
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima sem manga de plástico (mm ²)	2.5
Secção transversal do condutor flexível, com min ligadura com manga de plástico (mm ²)	0.25
Secção transversal do condutor flexível, com virola máxima com manga de plástico (mm ²)	1.5
2 condutores com a mesma seção transversal, sólido, máximo (mm ²)	1.5
2 condutores com a mesma seção transversal, encaçados, max (mm ²)	1.5
2 condutores com a mesma seção transversal flexível, com min ferrule sem manga de plástico (mm ²)	0.25
2 condutores com a mesma seção transversal flexível, com maxila sem manga de plástico (mm ²)	0.75
2 condutores com a mesma secção transversal flexíveis, min ferrules com manga de plástico (mm ²)	0.5
2 condutores com a mesma secção transversal flexível, máximo de ferrugas duplas com manga de plástico (mm ²)	1.5
Rosca	M2.5
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	0.6x3.5

Tamanho da chave de fenda Phillips	PH1
Torque nominal (N.m)	0.6
Comprimento de decapagem (mm)	7~8
Trilho de montagem	TS-35

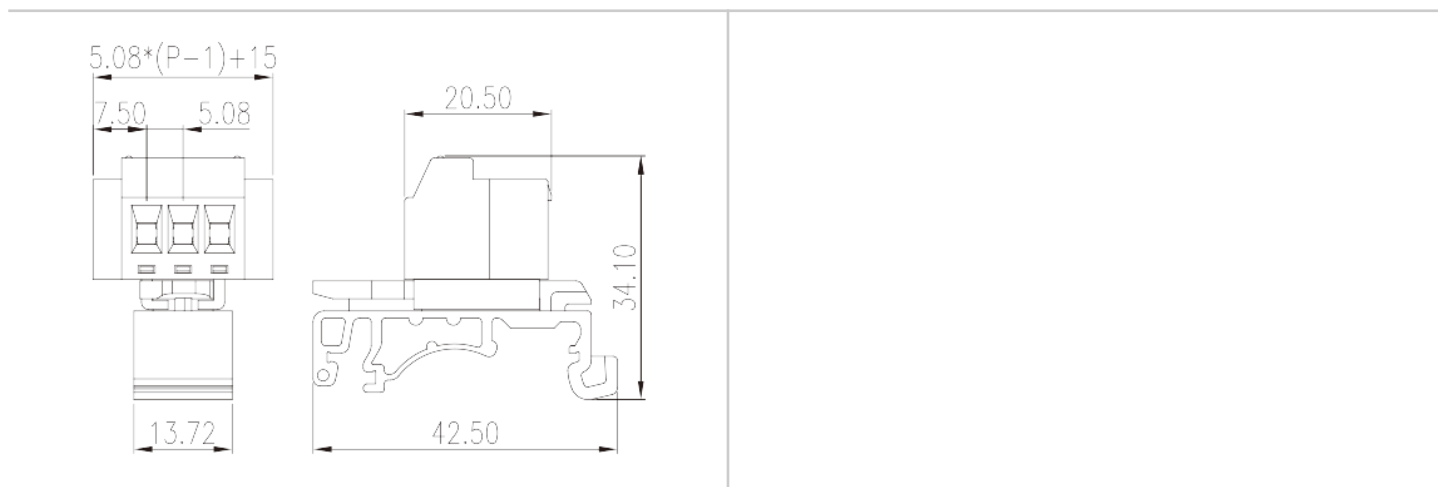
Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	300
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	12

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)	115
Temperatura de operação. min (° C)	-40

Desenhos



Aprovações

