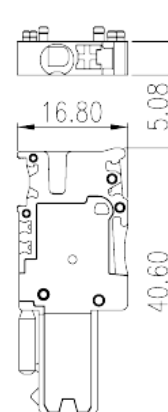


# DP2.5PGA

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de encaixe

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

600V, 20A, Beige (default)

## Informação geral

Pequena descrição	Component Plug, Push-in Design
Categoria	Component Plug
Cor	Refer to drawing
Método de ligação	Push-in Design
Comprimento (mm)	16.8
Largura (mm)	5.08
Altura (mm)	40.6
Número da foto dos pólos	≥1P
Níveis	Single level
ontos de conexão	1

## Informações materiais

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

Resistência de isolamento

 $\geq 500M\Omega$  at DC 500V

## Dados de conexão-IEC

Tensão nominal (V)	800
Corrente nominal (A)	24
Tensão nominal (III / 3) (V)	800
Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)	8
Seção transversal do condutor solid.min (mm <sup>2</sup> )	0.14
Seção transversal do condutor solid.max (mm <sup>2</sup> )	4
Seção transversal do condutor varada. min (mm <sup>2</sup> )	0.14
Seção transversal do condutor varada. max (mm <sup>2</sup> )	2.5
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> )	2.5
Secção transversal do condutor flexível, com min ligadura 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> )	2.5
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> )	0.5
Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)	0.6x3.5
Comprimento de decapagem (mm)	10
Trilho de montagem	TS-35N · TS-35/15N

## Dados de conexão-UL

Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A)	20
Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A)	20
Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	26
Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL	12
Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	26
Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL	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)	120
Temperatura de operação. min (° C)	-40

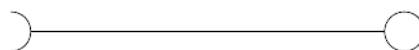
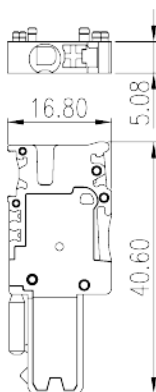
## Aprovações UL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	26~12
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	20
Wire Ranger (Grupo C) (AWG)	26~12
Tensão nominal (Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (Grupo C) (A)	20

## Aprovações CUL

Alcance do fio (Grupo B) (AWG)	26~12
Tensão nominal (Grupo B) (V)	600
Corrente nominal (Grupo B) (A)	20
Alcance do fio (Grupo C) (AWG)	26~12
Tensão nominal (Grupo C) (V)	600
Corrente nominal (Grupo C) (A)	20

## Desenhos



## Aprovações

