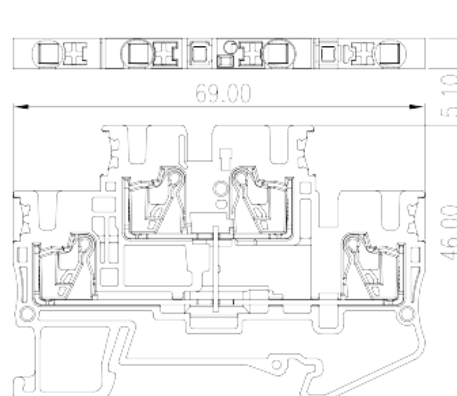
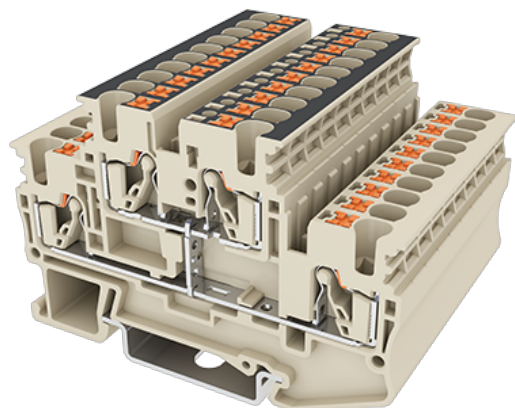


# DPP2.5N-PV

Blocos Terminais Para Calha DIN > Ligação de encaixe

Date:2026-05-12



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, 20A, Beige (default)

## Informação geral

|                          |                                                      |
|--------------------------|------------------------------------------------------|
| Pequena descrição        | Bi-level Feed-Through Terminal Block, Push-in Design |
| Categoria                | Bi level Feed Through Terminal Blocks                |
| Cor                      | Beige (default)                                      |
| Método de ligação        | Push-in Design                                       |
| Tipo de montagem         | Rail Mounting                                        |
| Comprimento (mm)         | 69.2                                                 |
| Largura (mm)             | 5.1                                                  |
| Altura (mm)              | 46                                                   |
| Número da foto dos pólos | ≥1P                                                  |
| Níveis                   | Double level                                         |
| ontos de conexão         | 4                                                    |

## 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 |

## Dados de conexão-IEC

|                                                                                                                          |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Tensão nominal (V)                                                                                                       | 500             |
| Corrente nominal (A)                                                                                                     | 22              |
| Tensão nominal (III / 3) (V)                                                                                             | 500             |
| Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)                                                                                 | 6               |
| 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 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> )                      | 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-35, TS-35/15 |
| 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)           | 20  |
| Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)             | 300 |
| 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

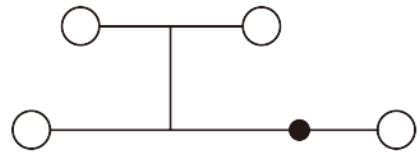
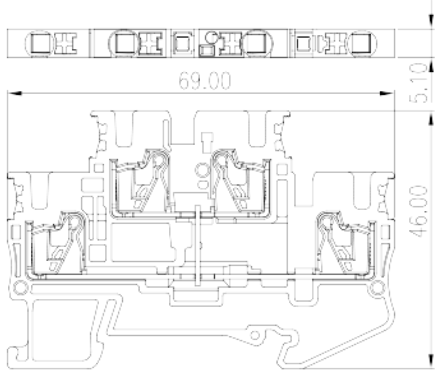
|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Alcance do fio (Grupo B) (AWG) | 26~12 |
| Tensão nominal (Grupo B) (V)   | 300   |
| Corrente nominal (Grupo B) (A) | 20    |
| Wire Ranger (Grupo C) (AWG)    | 26~12 |
| Tensão nominal (Grupo C) (V)   | 300   |
| Corrente nominal (Grupo C) (A) | 20    |

## Aprovações CUL

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Alcance do fio (Grupo B) (AWG) | 26~12 |
| Tensão nominal (Grupo B) (V)   | 300   |
| Corrente nominal (Grupo B) (A) | 20    |
| Alcance do fio (Grupo C) (AWG) | 26~12 |
| Tensão nominal (Grupo C) (V)   | 300   |
| Corrente nominal (Grupo C) (A) | 20    |

## Desenhos

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



## Aprovações

