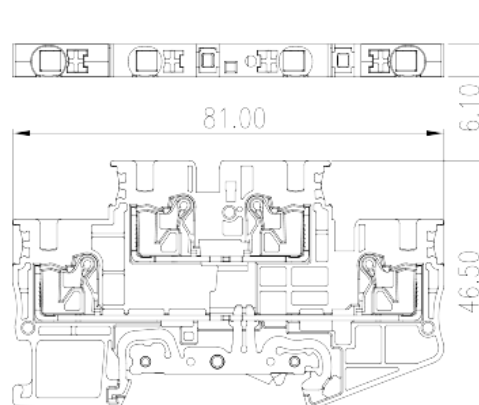
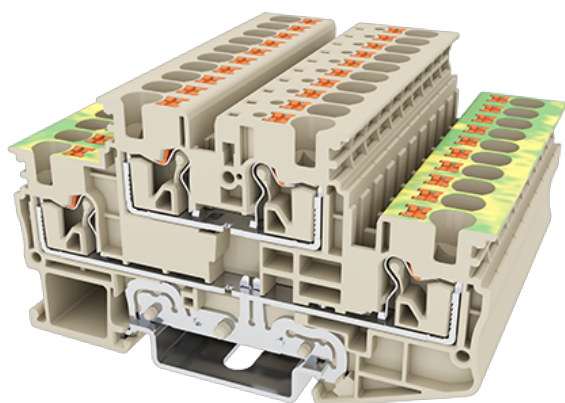


# DPP4N-L2PE

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

300V, 30A, Beige (default)

## Informação geral

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Pequena descrição        | Grounding Terminal Block, Push-in Design |
| Categoria                | Grounding Terminal Blocks                |
| Cor                      | Beige (default)                          |
| Método de ligação        | Push-in Design                           |
| Tipo de montagem         | Rail Mounting                            |
| Comprimento (mm)         | 81                                       |
| Largura (mm)             | 6.1                                      |
| Altura (mm)              | 46.5                                     |
| 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                                   | $\geq 500\text{M}\Omega$ at DC 500V |

## Dados de conexão-IEC

|  |         |
|--|---------|
| Tensão nominal (V)   | 500     |
| Corrente nominal (A)   | 28      |
| Tensão nominal (III / 3) (V)   | 500     |
| Tensão de impulso nominal (III / 3) (KV)   | 6       |
| Seção transversal do condutor solid.min (mm <sup>2</sup> )   | 0.2     |
| Seção transversal do condutor solid.max (mm <sup>2</sup> )   | 6       |
| 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 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> )                      | 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       |
| Tamanho da chave de fenda entalhada (espessura da lâmina x Largura) (mm)   | 0.8x4.0 |
| Comprimento de decapagem (mm)  | 12      |
| Trilho de montagem   | TS-35   |
| Placa de cobertura final necessária  | YES     |
| Conexões de aterramento  | YES     |

## Dados de conexão-UL

|   |     |
|---|-----|
| Tensão nominal (UL / CUL Grupo B) (V)   | 300 |
| Corrente nominal (UL / CUL Grupo B) (A) | 30  |
| Tensão nominal (UL / CUL Grupo C) (V)   | 300 |
| Corrente nominal (UL / CUL Grupo C) (A) | 30  |
| Tensão nominal (UL / DUL Grupo D) (V)   | 600 |

|   |    |
|---|----|
| Dorrente nominal (UL / DUL Grupo D) (A)           | 30 |
| Min. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL | 24 |
| Max. conexão de fio sólido AWG acc. para UL / CUL | 10 |
| Min. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL        | 24 |
| Max. conexão de fio AWG acc. para UL / CUL        | 10 |

## 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

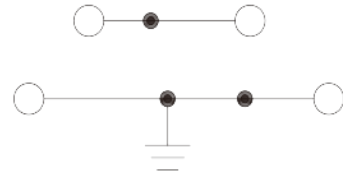
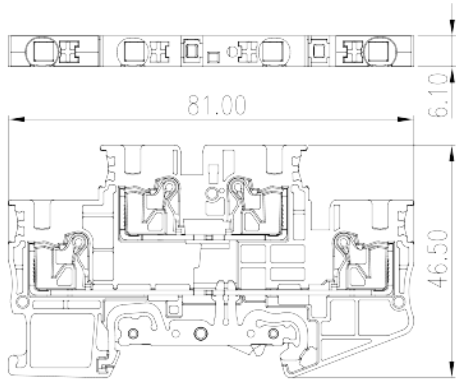
|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Alcance do fio (Grupo B) (AWG) | 24~10 |
| Tensão nominal (Grupo B) (V)   | 300   |
| Corrente nominal (Grupo B) (A) | 30    |
| Wire Ranger (Grupo C) (AWG)    | 24~10 |
| Tensão nominal (Grupo C) (V)   | 300   |
| Corrente nominal (Grupo C) (A) | 30    |

## Aprovações CUL

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Alcance do fio (Grupo B) (AWG) | 24~10 |
| Tensão nominal (Grupo B) (V)   | 300   |
| Corrente nominal (Grupo B) (A) | 30    |
| Alcance do fio (Grupo C) (AWG) | 24~10 |
| Tensão nominal (Grupo C) (V)   | 300   |
| Corrente nominal (Grupo C) (A) | 30    |

## Desenhos

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



## Aprovações

