



terminal, conexão parafusada, borne de instalação, terminal PE/PEN, 16mm², verde/amarelo




| Versão | |
|---|---|
| nome da marca do produto | SENTRON |
| designação do produto | Term. de insta. PE 16 mm ² , 10 mm |
| versão do produto | terminal de instalação PE |
| Dados técnicos gerais | |
| material isolante | Resina termoplástica |
| medida da grelha dos terminais | 12,2 mm |
| Classe de proteção | |
| classe de inflamabilidade de acordo com UL 94 | V2 |
| Aparência | |
| cor | Verde/amarelo |
| Detalhes do produto | |
| equipamento do produto função PEN | No |
| componente do produto necessário placa terminal | Si |
| Número | |
| número de níveis de conectores | 1 |
| número de unidades de aperto por nível de terminais | 2 |
| Conexões | |
| comprimento sem isolamento | 12 mm |
| secção transversal do condutor conectável sólido | |
| • mínimo | 6 mm ² |
| • máximo | 25 mm ² |
| secção transversal do condutor conectável encordoado | |
| • mínimo | 2,5 mm ² |
| • máximo | 10 mm ² |
| secção transversal do condutor conectável de fio fino | |
| • com tratamento de terminal de condutor isolado mínimo | 6 mm ² |
| • com tratamento de terminal de condutor isolado máximo | 16 mm ² |
| • sem tratamento de terminal de condutor isolado mínimo | 6 mm ² |
| • sem tratamento de terminal de condutor isolado máximo | 16 mm ² |
| torque de aperto em terminais com parafuso | |
| • mínimo | 2,5 N·m |
| • máximo | 3 N·m |
| versão da conexão 1 | Ligação por parafuso |
| versão da conexão 2 | Ligação por parafuso |
| posição da tomada | Em cima |
| Projeto mecânico | |
| altura | 49,5 mm |
| altura em tipo de montagem mais baixo | 50,5 mm |

| | |
|-------------------------------|-------------|
| profundidade | 12,2 mm |
| comprimento | 50 mm |
| tipo de fixação | Calha 35 mm |
| Peso líquido por ME | 49 g |
| material do elemento isolante | LE |

Condições ambientais

| | |
|--|----------------------------|
| temperatura ambiente durante operação | |
| <ul style="list-style-type: none"> • mínimo • máximo | <p>-60 °C</p> <p>85 °C</p> |

Homologações certificados

| Environment | General Product Approval | other |
|---|---|--|
| Environmental Con- firmations |  | Confirmation   |

other

[Confirmation](#)

Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=8WH1201-0CK07>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/8WH1201-0CK07>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=8WH1201-0CK07

CAX-Online-Generator

<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<https://www.siemens.com/specifications>

Curvas características

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)

última alteração:

26/05/2025 

