



Figure similar

terminal, conexão parafusada, terminal de passagem, 6mm<sup>2</sup>, preto

Versão	
nome da marca do produto	SENTRON
designação do produto	Barras de conectores
versão do produto	terminal de passagem
variantes do produto	terminal de passagem para a montagem em calha de suporte conforme IEC 60715
versão do terminal em série níveis de terminais ligados em ponte internamente	No
Dados técnicos gerais	
medida da grelha dos terminais	8 mm
tensão de serviço valor nominal	1 000 V
Classe de proteção	
classe de inflamabilidade de acordo com UL 94	V0
Circuito principal	
corrente de serviço valor nominal	41 A
Aparência	
cor	preto
Detalhes do produto	
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	
secção transversal do condutor conectável sólido	
• mínimo	0,2 mm <sup>2</sup>
• máximo	10 mm <sup>2</sup>
secção transversal do condutor conectável encordoado	
• mínimo	2,5 mm <sup>2</sup>
• máximo	0,2 mm <sup>2</sup>
secção transversal do condutor conectável de fio fino	
• com tratamento de terminal de condutor isolado mínimo	0,25 mm <sup>2</sup>
• com tratamento de terminal de condutor isolado máximo	6 mm <sup>2</sup>
• sem tratamento de terminal de condutor isolado mínimo	0,2 mm <sup>2</sup>
• sem tratamento de terminal de condutor isolado máximo	10 mm <sup>2</sup>
torque de aperto em terminais com parafuso	
• mínimo	1,5 N·m
• máximo	2 N·m
versão da conexão 1	Ligação por parafuso

versão da conexão 2	Ligação por parafuso
posição da tomada	Lateral
<b>Projeto mecânico</b>	
altura	48 mm
altura em tipo de montagem mais baixo	47,5 mm
profundidade	46,9 mm
comprimento	48 mm
tipo de fixação	trilho DIN TH35
Peso líquido por ME	14 g
material do elemento isolante	PA

<b>Condições ambientais</b>	
temperatura ambiente durante operação	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mínimo</li> <li>• máximo</li> </ul>	-60 °C 105 °C

<b>Homologações certificados</b>		
Environment	General Product Approval	other

[Environmental Con-  
firmations](#)

[Environmental Con-  
firmations](#)



[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=8WH1000-0AH08>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/8WH1000-0AH08>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=8WH1000-0AH08](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=8WH1000-0AH08)

**CAX-Online-Generator**

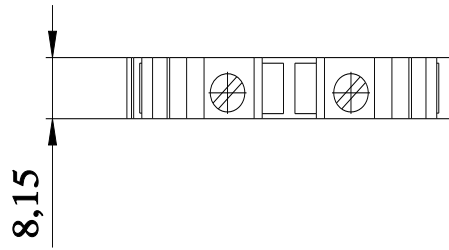
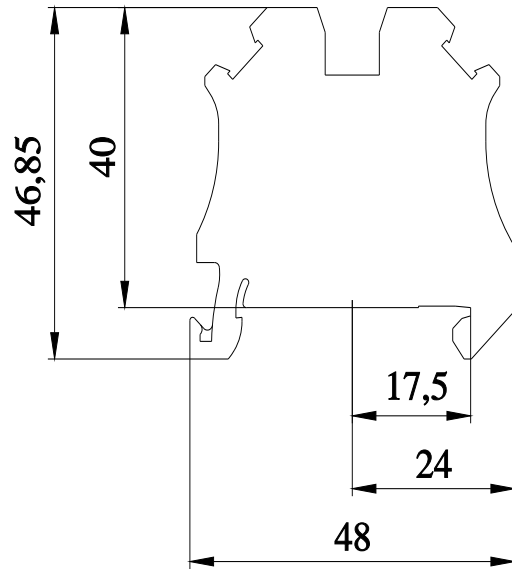
<https://www.siemens.com/cax>

**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:

09/05/2025 

