



terminal, conexão parafusada, borne de instalação, terminal de passagem, 16mm<sup>2</sup>, cinza

Versão	
nome da marca do produto	SENTRON
designação do produto	Barras de conectores
Dados técnicos gerais	
material isolante	Resina termoplástica
medida da grelha dos terminais	12 mm
tensão de serviço valor nominal	400 V
Classe de proteção	
classe de inflamabilidade de acordo com UL 94	V2
Circuito principal	
corrente de serviço valor nominal	75 A
Aparência	
cor do elemento isolante	Cinzentos
Detalhes do produto	
equipamento do produto carro de corte N	No
função do produto função N	No
função do produto função PE	No
componente do produto	
• necessário placa terminal	Si
• seccionador de teste	No
Número	
número de potenciais	2
Conexões	
comprimento sem isolamento	12 mm
secção transversal do condutor conectável sólido	
• mínimo	6 mm <sup>2</sup>
• máximo	25 mm <sup>2</sup>
secção transversal do condutor conectável encordoado	
• mínimo	2,5 mm <sup>2</sup>
• máximo	10 mm <sup>2</sup>
secção transversal do condutor conectável de fio fino	
• com tratamento de terminal de condutor isolado mínimo	6 mm <sup>2</sup>
• com tratamento de terminal de condutor isolado máximo	16 mm <sup>2</sup>
• sem tratamento de terminal de condutor isolado mínimo	6 mm <sup>2</sup>
• sem tratamento de terminal de condutor isolado máximo	16 mm <sup>2</sup>
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	
<b>Projeto mecânico</b>		
altura em tipo de montagem mais baixo	50,5 mm	
profundidade	50 mm	
comprimento	51 mm	
tipo de fixação	Calha 35 mm	
Peso líquido por ME	28 g	
material do elemento isolante	LE	
<b>Condições ambientais</b>		
temperatura ambiente durante operação		
• mínimo	-60 °C	
• máximo	85 °C	
<b>Homologações certificados</b>		
Environment	General Product Approval	other

[Environmental Confirmations](#)

[Environmental Confirmations](#)



[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=8WH1201-0AK00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/8WH1201-0AK00>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=8WH1201-0AK00](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=8WH1201-0AK00)

##### 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:

15/06/2025

