

High-current terminal with screw terminal, Cross-section: 25-50 mm², AWG: 6-1/0, Width: 20mm, Color: gray



Figure similar

Versão	
nome da marca do produto	ALPHA
designação do produto	Terminais de série ALPHA FIX
versão do bloco de terminais / níveis de terminais com shunt interno	Não

Dados técnicos gerais	
medida da grelha dos terminais	20 mm
tensão de serviço / valor estipulado	1 000 V

Classe de proteção	
classe de combustibilidade de acordo com UL 94	V0

Circuito principal	
corrente de serviço / valor estipulado	150 A

Aparência	
cor	cinzento

Detalhes do produto	
---------------------	--

componente do produto / necessário / placa de remate	Não
Número	
número de níveis de terminais	1
número de posições de terminal / por nível de terminal	2
Conexões	
comprimento de descarnagem	24 mm
secção de condutor conectável / unifilar	
• mínimo	16 mm ²
• máximo	50 mm ²
secção de condutor conectável / polifilar	
• mínimo	50 mm ²
• máximo	50 mm ²
secção de condutor conectável / de fio fino	
• com tratamento de terminal de fio / mínimo	25 mm ²
• com tratamento de terminal de fio / máximo	50 mm ²
• sem tratamento de terminal de fio / mínimo	50 mm ²
• sem tratamento de terminal de fio / máximo	50 mm ²
binário de aperto / no caso de ligação com parafuso	
• mínimo	6 N·m
• máximo	8 N·m
execução da ligação elétrica	
• 1	Ligação por parafuso
• 2	Ligação por parafuso
posição / do borne de ligação	Lateral
Projeto mecânico	
altura / no tipo de montagem mais baixa	26 mm
comprimento	70,5 mm
tipo de fixação	Calha 35 mm
peso líquido	119 g
material / do elemento isolante	outros
Condições ambientais	
temperatura ambiente / durante o funcionamento	
• mínimo	-25 °C
• máximo	55 °C
Certificados	
versão verificada segundo tipo de proteção contra ignição / EEx e	Não

General Product Approval	Declaration of Con- formity	other
--------------------------	--------------------------------	-------



[Miscellaneous](#)

Outras informações

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=8WH1000-0AN00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/8WH1000-0AN00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=8WH1000-0AN00

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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