

Hochstromklemme mit Schraubanschluss, Querschnitt: 25-50mm²,
AWG: 6-1/0, Breite: 20mm, Farbe: blau



Abbildung ähnlich

Ausführung	
Produkt-Markename	ALPHA
Produkt-Bezeichnung	Reihenklemmen ALPHA FIX
Ausführung des Produkts	Durchgangsklemme
Produktvariante	Durchgangsklemme zur Montage auf Tragschiene nach IEC 60715
Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt	Nein

Allgemeine technische Daten	
Klemmen-Rastermaß	20 mm
Betriebsspannung / Bemessungswert	1 000 V

Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0

Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	150 A

Erscheinungsbild	
------------------	--

Farbe	blau
Produktdetails	
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Nein
Anzahl	
Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2
Anschlüsse	
Abisolierlänge	24 mm
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig	
• minimal	16 mm ²
• maximal	50 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig	
• minimal	50 mm ²
• maximal	50 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrätig	
• mit Aderendbearbeitung / minimal	25 mm ²
• mit Aderendbearbeitung / maximal	50 mm ²
• ohne Aderendbearbeitung / minimal	50 mm ²
• ohne Aderendbearbeitung / maximal	50 mm ²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
• minimal	6 N·m
• maximal	8 N·m
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• 1	Schraubanschluss
• 2	Schraubanschluss
Position / der Anschlussklemme	seitlich
Mechanischer Aufbau	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	26 mm
Länge	70,5 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm
Nettogewicht	120 g
Material / des Isolierkörpers	sonstige
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-25 °C
• maximal	55 °C
Approbationen Zertifikate	
Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e	Nein

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	sonstiges
-----------------------------	-----------------------	-----------



[Sonstige](#)

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=8WH1000-0AN01>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH1000-0AN01>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH1000-0AN01

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>