

Schutzleiterklemme mit Schraubanschluss, Querschnitt: 25-50mm²,
AWG: 6-1/0, Breite: 20mm, Farbe: grün-gelb



Abbildung ähnlich

Ausführung	
Produkt-Markenname	ALPHA
Allgemeine technische Daten	
Isolierstoff	Thermoplast
Klemmen-Rastermaß	20 mm
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Erscheinungsbild	
Farbe	grün-gelb
Produktdetails	
Produktausstattung / PEN-Funktion	Ja
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Nein
Anzahl	
Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	1

Anschlüsse

anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig	
• minimal	25 mm ²
• maximal	95 mm ²
Abisolierlänge	24 mm
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• eindrätig	
— minimal	16 mm ²
— maximal	50 mm ²
• feindrätig	
— mit Aderendbearbeitung / minimal	25 mm ²
— mit Aderendbearbeitung / maximal	95 mm ²
— ohne Aderendbearbeitung / minimal	35 mm ²
— ohne Aderendbearbeitung / maximal	95 mm ²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
• minimal	6 N·m
• maximal	8 N·m
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• 1	Schraubanschluss
• 2	Schraubanschluss
Position / der Anschlussklemme	oben

Mechanischer Aufbau

Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	83,5 mm
Länge	70,5 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm
Nettogewicht	183 g
Material / des Isolierkörpers	Thermoplast

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
• während Betrieb / minimal	-25 °C
• während Betrieb / maximal	35 °C

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



[sonstig](#)

UL

EG-Konf.

GL

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?mfb=8WH1000-0CN07>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH1000-0CN07/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=8WH1000-0CN07

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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