

Hybrid-Schutzleiterklemme, Steck- und Zugfederanschluss,
Querschnitt 0,08-2,5mm², Breite 5,2mm, Farbe: grün-gelb



Ausführung	
Produkt-Markename	ALPHA
Allgemeine technische Daten	
Isolierstoff	Thermoplast
Klemmen-Rastermaß	5,2 mm
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Erscheinungsbild	
Farbe	grün-gelb
Produktdetails	
Produktausstattung / PEN-Funktion	Nein
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Nein
Anzahl	
Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2
Anschlüsse	

anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig	
• minimal	0,25 mm ²
• maximal	4 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• eindrätig	
— minimal	0,08 mm ²
— maximal	4 mm ²
• feindrätig	
— mit Aderendbearbeitung / minimal	0,08 mm ²
— mit Aderendbearbeitung / maximal	2,5 mm ²
— ohne Aderendbearbeitung / minimal	2,5 mm ²
— ohne Aderendbearbeitung / maximal	2,5 mm ²
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• 1	Steckanschluss
• 2	Steckanschluss
Position / der Anschlussklemme	oben

Mechanischer Aufbau	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	36,5 mm
Länge	48,5 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm
Nettogewicht	9 g
Material / des Isolierkörpers	Thermoplast

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

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



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=8WH5100-3KF07>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH5100-3KF07/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH5100-3KF07

CAx-Online-Generator
<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>