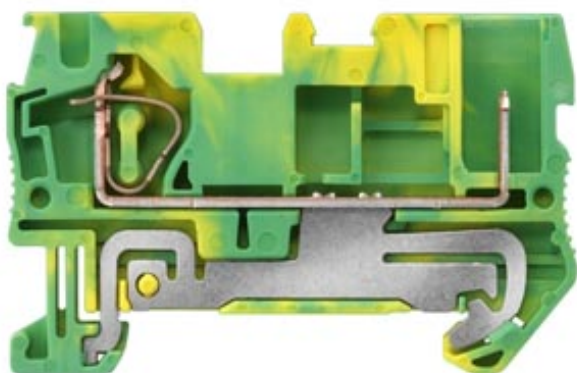


Hybrid-Schutzleiterklemme, Steck- und Zugfederanschluss,  
Querschnitt 0,08-4mm<sup>2</sup>, Breite 6,2mm, Farbe: grün-gelb



Ausführung	
Produkt-Markename	ALPHA
Allgemeine technische Daten	
Isolierstoff	Thermoplast
Klemmen-Rastermaß	6,2 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	

<b>anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig</b>	
• minimal	0,25 mm <sup>2</sup>
• maximal	6 mm <sup>2</sup>
<b>anschließbarer Leiterquerschnitt</b>	
• eindrätig	
— minimal	0,08 mm <sup>2</sup>
— maximal	4 mm <sup>2</sup>
• feindrätig	
— mit Aderendbearbeitung / minimal	0,08 mm <sup>2</sup>
— mit Aderendbearbeitung / maximal	2,5 mm <sup>2</sup>
— ohne Aderendbearbeitung / minimal	4 mm <sup>2</sup>
— ohne Aderendbearbeitung / maximal	4 mm <sup>2</sup>
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• 1	Steckanschluss
• 2	Steckanschluss
Position / der Anschlussklemme	oben

<b>Mechanischer Aufbau</b>	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	36,5 mm
<b>Länge</b>	55,9 mm
<b>Befestigungsart</b>	Hutschiene 35 mm
<b>Nettogewicht</b>	10,8 g
Material / des Isolierkörpers	Thermoplast

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

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>
------------------------------------	------------------------------



UL

EG-Konf.

### 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=8WH5100-3KG07>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH5100-3KG07/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8WH5100-3KG07](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH5100-3KG07)

**CAX-Online-Generator**

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

