

Schutzleiterklemme mit Zugfederanschluss, kompakte Bauweise,  
Querschnitt: 0,2-6mm<sup>2</sup>, Breite: 8,2mm, Farbe: grün-gelb



<b>Ausführung</b>	
Produkt-Markename	ALPHA
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
Isolierstoff	Thermoplast
Klemmen-Rastermaß	8,2 mm
<b>Schutzart und Schutzklasse</b>	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
<b>Erscheinungsbild</b>	
Farbe	grün-gelb
<b>Produktdetails</b>	
Produktausstattung / PEN-Funktion	Nein
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Nein
<b>Anzahl</b>	
Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2
<b>Anschlüsse</b>	

<b>anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig</b>	
• minimal	1,5 mm <sup>2</sup>
• maximal	10 mm <sup>2</sup>
<b>Abisolierlänge</b>	12 mm
<b>anschließbarer Leiterquerschnitt</b>	
• eindrätig	
— minimal	0,2 mm <sup>2</sup>
— maximal	10 mm <sup>2</sup>
• feindrätig	
— mit Aderendbearbeitung / minimal	0,5 mm <sup>2</sup>
— mit Aderendbearbeitung / maximal	6 mm <sup>2</sup>
— ohne Aderendbearbeitung / minimal	6 mm <sup>2</sup>
— ohne Aderendbearbeitung / maximal	6 mm <sup>2</sup>
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• 1	Federzuganschluss
• 2	Federzuganschluss
Position / der Anschlussklemme	oben

<b>Mechanischer Aufbau</b>	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	50 mm
<b>Länge</b>	58 mm
<b>Befestigungsart</b>	Hutschiene 35 mm
<b>Nettogewicht</b>	25 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>	<b>sonstiges</b>
------------------------------------	------------------------------	------------------



[sonstig](#)

### 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=8WH2500-0CH07>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH2500-0CH07/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8WH2500-0CH07](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH2500-0CH07)

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

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