

Doppelstockklemme 4 mm<sup>2</sup>, 6,2mm Breite grau mit Potential-Verbindung



Ausführung	
Produkt-Markename	ALPHA
Allgemeine technische Daten	
Isolierstoff	Thermoplast
Klemmen-Rastermaß	6,2 mm
Betriebsspannung / Bemessungswert	500 V
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	28 A
Erscheinungsbild	
Farbe / des Isolierkörpers	grau
Produktdetails	
Produktausstattung	
• N-Funktion	Nein
• N-Trennschlitten	Nein
• PE-Funktion	Nein

Produktbestandteil	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• erforderlich / Abschlussplatte</li> </ul>	Ja
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüftrenner</li> </ul>	Nein

### Anzahl

Anzahl der Potenziale	1
-----------------------	---

### Anschlüsse

Abisolierlänge	12 mm
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>	0,2 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	6 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrätig	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Aderendbearbeitung / minimal</li> </ul>	0,25 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Aderendbearbeitung / maximal</li> </ul>	4 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ohne Aderendbearbeitung / minimal</li> </ul>	0,2 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ohne Aderendbearbeitung / maximal</li> </ul>	4 mm <sup>2</sup>
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1</li> </ul>	Steckklemmanschluss
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2</li> </ul>	Steckklemmanschluss
Position / der Anschlussklemme	oben




### Mechanischer Aufbau

Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	47,5 mm
Länge	83,5 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm
Material / des Isolierkörpers	Thermoplast

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	55 °C

### Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung
 CSA	 UR
	 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=8WH6025-0AG00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH6025-0AG00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8WH6025-0AG00](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH6025-0AG00)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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