

Durchgangsklemme mit Schraubanschluss Klemmengröße 10,0mm<sup>2</sup>  
Klemmenbreite 10,2mm Farbe blau



Abbildung ähnlich

Ausführung	
Produkt-Markename	ALPHA
Produkt-Bezeichnung	Reihenklemmen ALPHA FIX
Ausführung des Produkts	Durchgangsklemme
Produktvariante	Durchgangsklemme zur Montage auf Tragschiene nach IEC 60715
Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt	Nein
Allgemeine technische Daten	
Klemmen-Rastermaß	10,2 mm
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Hauptstromkreis	
Betriebsspannung / Bemessungswert	1 000 V
Betriebsstrom / Bemessungswert	57 A
Erscheinungsbild	

<b>Farbe</b>	blau
<b>Produktdetails</b>	
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Ja
<b>Anzahl</b>	
<b>Anzahl der Klemmebenen</b>	1
<b>Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene</b>	2
<b>Anschlüsse</b>	
<b>Abisolierlänge</b>	10 mm
<b>anschließbarer Leiterquerschnitt</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• eindrätig <ul style="list-style-type: none"> <li>— minimal 0,5 mm<sup>2</sup></li> <li>— maximal 16 mm<sup>2</sup></li> </ul> </li> <li>• feindrätig <ul style="list-style-type: none"> <li>— mit Aderendbearbeitung / minimal 0,5 mm<sup>2</sup></li> <li>— mit Aderendbearbeitung / maximal 10 mm<sup>2</sup></li> </ul> </li> </ul>	
<b>Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal 1,6 N·m</li> <li>• maximal 1,8 N·m</li> </ul>	
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Schraubanschluss</li> <li>• 2 Schraubanschluss</li> </ul>	
Position / der Anschlussklemme	seitlich
<b>Mechanischer Aufbau</b>	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	47,5 mm
<b>Länge</b>	47,7 mm
<b>Befestigungsart</b>	Hutschiene 35 mm
<b>Nettogewicht</b>	19 g
Material / des Isolierkörpers	Thermoplast
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<b>Umgebungstemperatur</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Betrieb / minimal -25 °C</li> <li>• während Betrieb / maximal 55 °C</li> </ul>	
<b>Approbationen Zertifikate</b>	
<b>Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e</b>	Nein

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



[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=8WH1000-0AJ01>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH1000-0AJ01/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8WH1000-0AJ01](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH1000-0AJ01)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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