



Klemme, Schraubanschluss, Durchgangsklemme, 2,5mm<sup>2</sup>, grau

Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
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
Betriebsspannung / Bemessungswert	1 000 V
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	24 A
Erscheinungsbild	
Farbe	grau
Produktdetails	
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Ja
Anzahl	
Anzahl der Klemmenebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig	
• minimal	0,14 mm <sup>2</sup>
• maximal	4 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig	
• minimal	1,5 mm <sup>2</sup>
• maximal	0,14 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrätig	
• mit Aderendbearbeitung / minimal	0,14 mm <sup>2</sup>
• mit Aderendbearbeitung / maximal	2,5 mm <sup>2</sup>
• ohne Aderendbearbeitung / minimal	0,14 mm <sup>2</sup>
• ohne Aderendbearbeitung / maximal	4 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
• minimal	0,6 N·m
• maximal	1 N·m
Ausführung des Anschlusses	
• 1	Schraubanschluss
• 2	Schraubanschluss
Position / der Anschlussklemme	seitlich
Mechanischer Aufbau	

Höhe	48 mm
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	47,5 mm
Tiefe	46,85 mm
Länge	48 mm
Befestigungsart	Hutschiene TH35
Nettogewicht	8 g
Material / des Isolierkörpers	sonstige

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> <li>• maximal</li> </ul>	-60 °C -105 °C

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



[Bestätigungen](#)



EG-Konf.

### Sonstige

[Sonstige](#)

### 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?mfb=8WH1000-0AF00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH1000-0AF00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=8WH1000-0AF00](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=8WH1000-0AF00)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



