



Reihenklemme, 2,5mm<sup>2</sup> schwarz Schraubbefestigung 2 Anschlüsse black

Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	Reihenklemmen ALPHA FIX
Ausführung des Produkts	Reihenklemme
Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt	Nein
Allgemeine technische Daten	
Klemmen-Rastermaß	3 mm
Betriebsspannung / Bemessungswert	1 000 V
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	24 A
Erscheinungsbild	
Farbe	schwarz
Produktdetails	
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Ja
Anzahl	
Anzahl der Klemmenebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2
Anschlüsse	
Abisolierlänge	9 mm
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig	
• minimal	0,14 mm <sup>2</sup>
• maximal	4 mm <sup>2</sup>
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrätig	
• mit Aderendbearbeitung / minimal	0,1 mm <sup>2</sup>
• mit Aderendbearbeitung / maximal	3 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 / bei niedrigstbauender Montageart	47,5 mm
Länge	48 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm

Nettogewicht	8 g	
Material / des Isolierkörpers	Thermoplast	
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur / während Betrieb		
• minimal	-25 °C	
• maximal	55 °C	
<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>	<b>Sonstige</b>



[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?mlfb=8WH1000-0AF08>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH1000-0AF08>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8WH1000-0AF08](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH1000-0AF08)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



