

Reihenklemme, 4mm² orange Schraubbefestigung 2 Anschlüsse
orange



Ausführung	
Produkt-Markename	ALPHA
Produkt-Bezeichnung	Reihenklennen ALPHA FIX
Ausführung des Produkts	Reihenklemme
Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt	Nein
Allgemeine technische Daten	
Klemmen-Rastermaß	4 mm
Betriebsspannung / Bemessungswert	1 000 V
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	30 A
Erscheinungsbild	
Farbe	orange
Produktetails	
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Ja

Anzahl	
Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2

Anschlüsse	
Abisolierlänge	9 mm
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig	
• minimal	0,14 mm ²
• maximal	4 mm ²
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrätig	
• mit Aderendbearbeitung / minimal	0,14 mm ²
• mit Aderendbearbeitung / maximal	4 mm ²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
• minimal	0,6 N·m
• maximal	0,8 N·m
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• 1	Schraubanschluss
• 2	Schraubanschluss
Position / der Anschlussklemme	seitlich

Mechanischer Aufbau	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	47,5 mm
Länge	47,7 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm
Nettogewicht	9,2 g
Material / des Isolierkörpers	Thermoplast

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-25 °C
• maximal	55 °C

Approbationen Zertifikate	
Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e	Nein

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	sonstiges
		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?mlfb=8WH1000-0AG04>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH1000-0AG04>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH1000-0AG04

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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