

Durchgangsklemme 4 mm<sup>2</sup>, 6,2mm Breite blau 3-Klemmstellen



Ausführung	
Produkt-Markename	ALPHA
Produkt-Bezeichnung	Reihenklemmen ALPHA FIX
Ausführung des Produkts	iPo-Durchgangsklemme
Produktvariante	Durchgangsklemme zur Montage auf Tragschiene nach IEC 60715
Allgemeine technische Daten	
Klemmen-Rastermaß	6,2 mm
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Hauptstromkreis	
Betriebsspannung / Bemessungswert	800 V
Betriebsstrom / Bemessungswert	32 A
Erscheinungsbild	
Farbe	blau
Produktdetails	
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Ja

Anzahl	
Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	3

Anschlüsse	
<b>anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig</b>	
• minimal	0,2 mm <sup>2</sup>
• maximal	6 mm <sup>2</sup>
<b>Abisolierlänge</b>	12 mm
<b>anschließbarer Leiterquerschnitt</b>	
• eindrätig	
— minimal	0,2 mm <sup>2</sup>
— maximal	6 mm <sup>2</sup>
• feindrätig	
— mit Aderendbearbeitung / minimal	0,25 mm <sup>2</sup>
— mit Aderendbearbeitung / maximal	4 mm <sup>2</sup>
— ohne Aderendbearbeitung / minimal	0,2 mm <sup>2</sup>
— ohne Aderendbearbeitung / maximal	4 mm <sup>2</sup>
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• 1	Steckklemmanschluss
• 2	Steckklemmanschluss

Mechanischer Aufbau	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	36,5 mm
<b>Länge</b>	66,5 mm
<b>Befestigungsart</b>	Hutschiene 35 mm
<b>Nettogewicht</b>	12 g
Material / des Isolierkörpers	Thermoplast

Umgebungsbedingungen	
<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb / maximal	55 °C

Approbationen Zertifikate	
<b>Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e</b>	Nein

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>
------------------------------------	------------------------------



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=8WH6003-0AG01>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH6003-0AG01/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=8WH6003-0AG01](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH6003-0AG01)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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