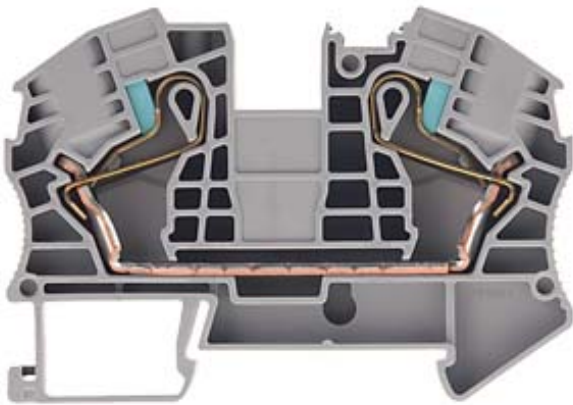


Durchgangsklemme 16mm<sup>2</sup> IPO-Anschluss Klemmenbreite 12mm  
grau



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	12,2 mm
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Hauptstromkreis	
Betriebsspannung / Bemessungswert	1 000 V
Betriebsstrom / Bemessungswert	90 A
Erscheinungsbild	
Farbe	grau
Produktdetails	
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Ja

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

Anschlüsse	
<b>anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig</b>	
• minimal	0,5 mm <sup>2</sup>
• maximal	16 mm <sup>2</sup>
<b>Abisolierlänge</b>	18 mm
<b>anschließbarer Leiterquerschnitt</b>	
• eindrätig	
— minimal	0,5 mm <sup>2</sup>
— maximal	25 mm <sup>2</sup>
• feindrätig	
— mit Aderendbearbeitung / minimal	0,5 mm <sup>2</sup>
— mit Aderendbearbeitung / maximal	16 mm <sup>2</sup>
— ohne Aderendbearbeitung / minimal	0,5 mm <sup>2</sup>
— ohne Aderendbearbeitung / maximal	16 mm <sup>2</sup>
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	
• 1	Steckklemmanschluss
• 2	Steckklemmanschluss
Position / der Anschlussklemme	oben

Mechanischer Aufbau	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	60,1 mm
<b>Länge</b>	75,4 mm
<b>Befestigungsart</b>	Hutschiene 35 mm
<b>Nettogewicht</b>	37 g
Material / des Isolierkörpers	Thermoplast

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

Approbationen Zertifikate	
Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e	Nein

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



### 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=8WH6000-0AK00>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH6000-0AK00/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=8WH6000-0AK00](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=8WH6000-0AK00)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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