



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

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

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

Mechanischer Aufbau		
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	mm	46,3
<b>Länge</b>	mm	66
<b>Befestigungsart</b>		Hutschiene 35 mm
<b>Nettogewicht</b>	g	11
Material / des Isolierkörpers		Thermoplast

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

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://eb.automation.siemens.com/mall/de/WW/Catalog/Product/8WH6001-0AG01>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH6001-0AG01/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=8WH6001-0AG01](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=8WH6001-0AG01)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>

letzte Änderung:

22.09.2016