



Ausführung		
Produkt-Markename		ALPHA
Produkt-Bezeichnung		Reihenklemmen ALPHA FIX
Ausführung des Produkts		iPo-Durchgangsklemme
Produktvariante		Durchgangsklemme zur Montage auf Tragschiene nach IEC 60715
Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt		Nein
Allgemeine technische Daten		
Klemmen-Rastermaß	mm	5,2
Schutzart und Schutzklasse		
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94		V0
Hauptstromkreis		
Betriebsspannung / Bemessungswert	V	800
Betriebsstrom / Bemessungswert	A	24
Erscheinungsbild		
Farbe		blau

Produktdetails

Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte		Ja
---	--	----

Anzahl

Anzahl der Klemmebenen		1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene		2

Anschlüsse

Abisolierlänge	mm	10
anschließbarer Leiterquerschnitt		
• eindrätig		
— minimal	mm ²	0,14
— maximal	mm ²	4
• feindrätig		
— mit Aderendbearbeitung / minimal	mm ²	0,14
— mit Aderendbearbeitung / maximal	mm ²	2,5
— ohne Aderendbearbeitung / minimal	mm ²	0,14
— ohne Aderendbearbeitung / maximal	mm ²	2,5
Ausführung des elektrischen Anschlusses		
• 1		Steckklemmanschluss
• 2		Steckklemmanschluss
Position / der Anschlussklemme		oben

Mechanischer Aufbau

Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	mm	43
Länge	mm	59,5
Befestigungsart		Hutschiene 35 mm
Nettogewicht	g	7,3
Material / des Isolierkörpers		Thermoplast

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur		
• 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/8WH6001-0AF01>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH6001-0AF01/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=8WH6001-0AF01

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

letzte Änderung:

22.09.2016