

Installationsklemme mit Schraubanschluss, Querschnitt: 16mm²,
Breite: 10mm, Farbe: blau



Abbildung ähnlich

Ausführung	
Produkt-Markename	ALPHA
Produkt-Bezeichnung	Reihenklemmen ALPHA FIX
Ausführung des Produkts	Installationsklemme
Produktvariante	Durchgangsklemme zur Montage auf Tragschiene nach IEC 60715
Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt	Nein
Allgemeine technische Daten	
Klemmen-Rastermaß	12,2 mm
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	sonstige
Hauptstromkreis	
Betriebsspannung / Bemessungswert	600 V
Betriebsstrom / Bemessungswert	101 A
Erscheinungsbild	

Farbe	blau
Produktdetails	
Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Ja
Anzahl	
Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig	
• minimal	4 mm ²
• maximal	16 mm ²
Abisolierlänge	14 mm
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• eindrätig	
— minimal	2,5 mm ²
— maximal	16 mm ²
• feindrätig	
— mit Aderendbearbeitung / minimal	1,5 mm ²
— mit Aderendbearbeitung / maximal	16 mm ²
— ohne Aderendbearbeitung / minimal	4 mm ²
— ohne Aderendbearbeitung / maximal	16 mm ²
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss	
• minimal	2,5 N·m
• maximal	3 N·m
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• 1	Schraubanschluss
• 2	Schraubanschluss
Position / der Anschlussklemme	oben
Mechanischer Aufbau	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	47 mm
Länge	42,5 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm
Nettogewicht	24 g
Material / des Isolierkörpers	sonstige
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb / minimal	-25 °C
• während Betrieb / maximal	55 °C
Approbationen Zertifikate	
Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e	Nein

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



[sonstig](#)

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=8WH1001-0AK01>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH1001-0AK01/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH1001-0AK01

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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