SIEMENS

Datenblatt 8WH6004-0AG01

Durchgangsklemme 4 mm2, 6,2mm Breite blau 4-Klemmstellen

Ausführung	
Produkt-Markenname	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

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Anzahl	
Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	4

Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig	
• minimal	0,2 mm²
• maximal	6 mm²
Abisolierlänge	12 mm
anschließbarer Leiterquerschnitt	
• eindrähtig	
— minimal	0,2 mm²
— maximal	6 mm²
• feindrähtig	
— mit Aderendbearbeitung / minimal	0,25 mm²
— mit Aderendbearbeitung / maximal	4 mm²
— ohne Aderendbearbeitung / minimal	0,2 mm²
— ohne Aderendbearbeitung / maximal	4 mm²
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• 1	Steckklemmanschluss
• 2	Steckklemmanschluss

Mechanischer Aufbau	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	36,5 mm
Länge	77 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm
Nettogewicht	15 g
Material / des Isolierkörpers	Thermoplast

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb / maximal	55 °C

Approbationen Zertifikate	
Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e	Nein

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung
EAC	CE EG-Konf.

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,…)
http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Industry Mall (Online-Bestellsystem)
https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=8WH6004-0AG01

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH6004-0AG01/all

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH6004-0AG01

CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
http://www.siemens.de/ausschreibungstexte

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens