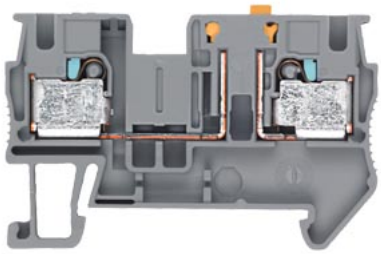
SIEMENS

Datenblatt 8WH6000-6CG00

Klemme, iPo-Steckanschluss, Trennklemme, 4mm², grau



Ausführung	
Produkt-Markenname	ALPHA
Art der Längstrennung	schwenkbar
Art der Quertrennung	ohne
Allgemeine technische Daten	
Isolierstoff	Thermoplast
Klemmen-Rastermaß	6,2 mm
Betriebsspannung / Bemessungswert	500 V
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	20 A
Erscheinungsbild	
Farbe	grau
Produktdetails	
Produktbestandteil	
• Prüfbuchse	Nein
Anzahl	
Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrähtig	
• minimal	0,2 mm²
• maximal	6 mm²
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrähtig	
• mit Aderendbearbeitung / minimal	0,25 mm²
• mit Aderendbearbeitung / maximal	4 mm²
• ohne Aderendbearbeitung / minimal	0,2 mm²
• ohne Aderendbearbeitung / maximal	6 mm²
Ausführung des Anschlusses	
• 1	sonstige
Position / der Anschlussklemme	oben
Mechanischer Aufbau	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	55,9 mm
Tiefe	36,5 mm
Länge	56 mm
Befestigungsart	Hutschiene TH35
Material / des Isolierkörpers	sonstige

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
● minimal	-60 °C
● maximal	-105 °C

allgemeine Produktzulassung				Konformitätser-klärung	Sonstige
CSA	Bestätigungen	UR	EAC	EG-Konf.	Sonstige

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=8WH6000-6CG00
Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH6000-6CG00
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH6000-6CG00
CAx-Online-Generator
http://www.siemens.com/cax
Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)
http://www.siemens.de/ausschreibungstexte

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens