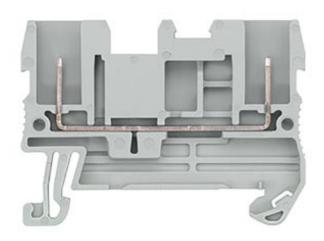
## **SIEMENS**

Datenblatt 8WH5000-0AF00

Durchgangsklemme, beidseitiger Steckanschluss, Querschnitt 0,08-2,5mm2, Breite: 5,2mm, Farbe: grau



Ausführung	
Produkt-Markenname	AI PHA
Produkt-Bezeichnung	Reihenklemmen ALPHA FIX
Ausführung des Produkts	Durchgangsklemme
Produktyariante	
Produktvariante	Durchgangsklemme zur Montage auf Tragschiene nach IEC 60715
Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen	Nein
intern gebrückt	
Allgemeine technische Daten	
Klemmen-Rastermaß	5,2 mm
Betriebsspannung / Bemessungswert	500 V
Schutzart und Schutzklasse	
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Hauptstromkreis	
Betriebsstrom / Bemessungswert	24 A
Erscheinungsbild	
Farbe	grau

Produktdetails Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte	Nein
Anzahl	
Anzahl der Klemmebenen	1
Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene	2
Anschlüsse	
anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrähtig	
• minimal	2,5 mm²
• maximal	2,5 mm²
anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig	
• minimal	2,5 mm²
• maximal	2,5 mm²
anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrähtig	
mit Aderendbearbeitung / minimal	2,5 mm²
mit Aderendbearbeitung / maximal	2,5 mm²
ohne Aderendbearbeitung / minimal	2,5 mm²
ohne Aderendbearbeitung / maximal	2,5 mm²
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
• 1	Steckanschluss
• 2	Steckanschluss
Position / der Anschlussklemme	oben
Mechanischer Aufbau	
Höhe / bei niedrigstbauender Montageart	36,5 mm
Länge	48,5 mm
Befestigungsart	Hutschiene 35 mm
Nettogewicht	6 g
Material / des Isolierkörpers	sonstige
Jmgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-25 °C
• maximal	55 °C
Approbationen Zertifikate	
Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e	Nein
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung
(SP)	CE

EG-Konf.

UR

### 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=8WH5000-0AF00

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...) <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH5000-0AF00">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH5000-0AF00</a>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...) <a href="http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=8WH5000-0AF00">http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=8WH5000-0AF00</a>

#### **CAx-Online-Generator**

http://www.siemens.com/cax

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