

Durchgangsklemme mit Schraubanschluss Klemmengröße 16,0mm²
Klemmenbreite 12,0mm Farbe grau



| Ausführung | |
|---|---|
| Produkt-Markename | ALPHA |
| Produkt-Bezeichnung | Reihenklemmen ALPHA FIX |
| Ausführung des Produkts | Durchgangsklemme |
| Produktvariante | Durchgangsklemme zur Montage auf Tragschiene nach IEC 60715 |
| Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt | Nein |
| Allgemeine technische Daten | |
| Klemmen-Rastermaß | 12 mm |
| Betriebsspannung / Bemessungswert | 1 000 V |
| Schutzart und Schutzklasse | |
| Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94 | V0 |
| Hauptstromkreis | |
| Betriebsstrom / Bemessungswert | 76 A |
| Erscheinungsbild | |
| Farbe | beige |

Produktdetails

Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte Ja

Anzahl

Anzahl der Klemmebenen 1

Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene 2

Anschlüsse

Abisolierlänge 14 mm

anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig

- minimal 1,5 mm²
- maximal 25 mm²

anschließbarer Leiterquerschnitt / feindrätig

- mit Aderendbearbeitung / minimal 1,5 mm²
- mit Aderendbearbeitung / maximal 16 mm²

Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss

- minimal 2,5 N·m
- maximal 3 N·m

Ausführung des elektrischen Anschlusses

- 1 Schraubanschluss
- 2 Schraubanschluss

Position / der Anschlussklemme seitlich

Mechanischer Aufbau

Höhe / bei niedrigstbauender Montageart 55 mm

Länge 55,3 mm

Befestigungsart Hutschiene 35 mm

Nettogewicht 30 g

Material / des Isolierkörpers Thermoplast

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb

- minimal -25 °C
- maximal 55 °C

Approbationen Zertifikate

Ausführung geprüft nach Zündschutzart / EEx e Nein

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

sonstiges



CSA



UR



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?mfb=8WH1000-0AK00>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/8WH1000-0AK00>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=8WH1000-0AK00

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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