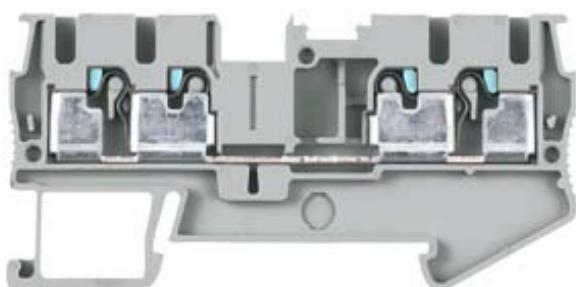


IPO-Klemmen, Durchgangsklemme



Ausführung

| | |
|---|---|
| Produkt-Markenname | ALPHA |
| Produkt-Bezeichnung | Reihenklemmen ALPHA FIX |
| Ausführung des Produkts | iPo-Durchgangsklemme |
| Produktvariante | Durchgangsklemme zur Montage auf Tragschiene nach IEC 60715 |
| Ausführung der Reihenklemme / Klemmenebenen intern gebrückt | Nein |

Allgemeine technische Daten

| | |
|-------------------|--------|
| Klemmen-Rastermaß | 5,2 mm |
|-------------------|--------|

Schutzart und Schutzklasse

| | |
|---------------------------------|----|
| Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94 | V0 |
|---------------------------------|----|

Hauptstromkreis

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Betriebsspannung / Bemessungswert | 800 V |
| Betriebsstrom / Bemessungswert | 30 A |

Erscheinungsbild

| | |
|-------|------|
| Farbe | grau |
|-------|------|

| Produktdetails | |
|---|-----------------------|
| Produktbestandteil / erforderlich / Abschlussplatte | Ja |
| Anzahl | |
| Anzahl der Klemmebenen | 1 |
| Anzahl der Klemmstellen / je Klemmebene | 4 |
| Anschlüsse | |
| anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrähtig | |
| • minimal | 0,14 mm ² |
| • maximal | 2,5 mm ² |
| Abisolierlänge | 10 mm |
| anschließbarer Leiterquerschnitt | |
| • eindrähtig | |
| — minimal | 0,34 mm ² |
| — maximal | 4 mm ² |
| • feindrähtig | |
| — mit Aderendbearbeitung / minimal | 0,14 mm ² |
| — mit Aderendbearbeitung / maximal | 2,5 mm ² |
| — ohne Aderendbearbeitung / maximal | 0,14 mm ² |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses | |
| • 1 | Steckklemmanschluss |
| • 2 | Steckklemmanschluss |
| Position / der Anschlussklemme | oben |
| Mechanischer Aufbau | |
| Höhe / bei niedrigstbauender Montageart | 38,5 mm |
| Länge | 72 mm |
| Befestigungsart | Hutschiene 35 mm |
| Nettogewicht | 10,5 g |
| Material / des Isolierkörpers | Thermoplast |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur | |
| • während Betrieb / minimal | -25 °C |
| • 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>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=8WH6004-0AF00>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/8WH6004-0AF00/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=8WH6004-0AF00

CAx-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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