**Auszug aus dem Online-Katalog**

# PC 35 HC/ 3-STF-15,00

Artikelnummer: 1762602



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1762602

Steckerteil, Nennstrom: 125 A, Bemessungsspannung (III/2): 1000 V, Polzahl: 3, Rastermaß: 15 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Kontaktoberfläche: Silber

## Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| GTIN (EAN) | 4 046356 441223 |
| Verkaufsgruppe | E552 |
| VPE | 25 stk. |
| Zolltarif | 85366990 |
| Katalogseitenangabe | Seite 492 (CC-2011) |

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 13.08.2008

http://download.phoenixcontact.de
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation.
Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

## Technische Daten

### Maße / Pole

| | |
|---|---|
| Länge | 50,3 mm |
| Höhe | 40 mm |
| Rastermaß | 15 mm |

| | |
|---|---|
| Maß a | 30 mm |
| Polzahl | 3 |
| Schraubengewinde | M5 |
| Anzugsdrehmoment min | 2,5 Nm |
| Anzugsdrehmoment max | 4,5 Nm |

**Technischen Daten**

| | |
|---|---|
| Artikelfamilie | PC 35 HC/..-STF |
| Isolierstoffgruppe | I |
| Bemessungsstoßspannung (III/3) | 8 kV |
| Bemessungsstoßspannung (III/2) | 8 kV |
| Bemessungsstoßspannung (II/2) | 8 kV |
| Bemessungsspannung (III/2) | 1000 V |
| Bemessungsspannung (II/2) | 1000 V |
| Anschluss gemäß Norm | EN-VDE |
| Nennstrom $I_N$ | 125 A |
| Nennspannung $U_N$ | 1000 V |
| Nennquerschnitt | 3,5 mm² |
| Belastungsstrom maximal | 125 A |
| Isolierstoff | PA |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Abisolierlänge | 20 mm |
| Nennspannung UL/CUL Usegroup B | 600 V |
| Nennstrom UL/CUL Usegroup B | 115 A |
| Nennspannung UL/CUL Usegroup C | 600 V |
| Nennstrom UL/CUL Usegroup C | 115 A |

**Anschlussdaten**

| | |
|---|---|
| Leiterquerschnitt starr min | 0,5 mm² |
| Leiterquerschnitt starr max | 35 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel min | 0,5 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel max | 35 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min | 1 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max | 35 mm² |

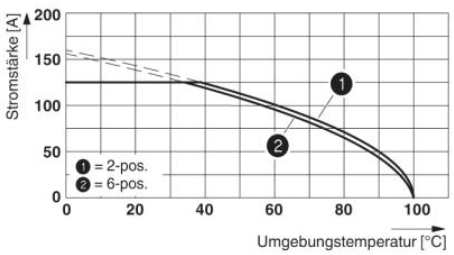
| | |
|---|---|
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min | 1,5 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max | 35 mm² |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil min | 20 |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil max | 2 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr min | 0,5 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr max | 6 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min | 0,5 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max | 6 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min | 0,5 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max | 4 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min | 0,5 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max | 6 mm² |
| AWG nach UL/CUL min | 16 |
| AWG nach UL/CUL max | 2 |

## Approbationen

| | |
|---|---|
| Approbationen | CUL, GOST, UL |

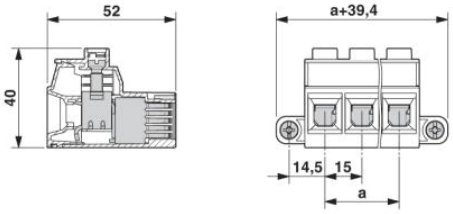
## Zeichnungen

Diagramm




**Typ: PC 35 HC/...-STF-15,00 mit PC 35 HC/...-GF-15,00**

Maßzeichnung



## Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg,Germany
Tel +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
http://www.phoenixcontact.de



© 2012 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten