

## PC 35 HC/ 2-STF-15,00

Artikelnummer: 1762592

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1762592>

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

### Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	
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	15 mm
Polzahl	2
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 mm <sup>2</sup>
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 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	35 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	35 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	1 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	35 mm <sup>2</sup>

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

### Approbationen

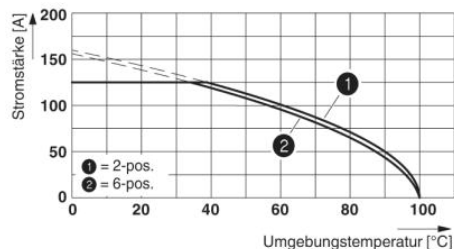


Approbationen

CUL, GOST, UL

### Zeichnungen

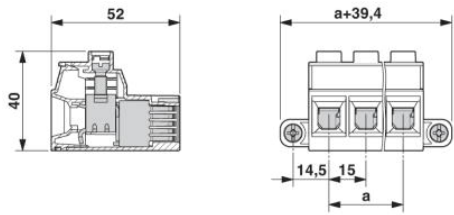
Diagramm



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

Maßzeichnung

---



**Adresse**

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



© 2012 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten