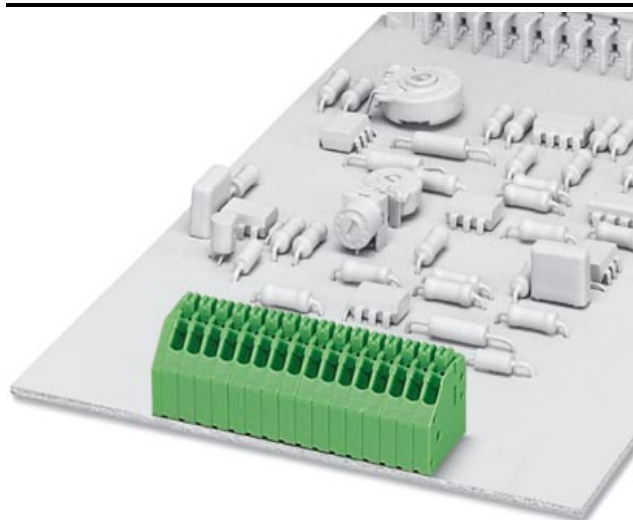


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

## ► Auszug aus dem Online-Katalog



Printklemme, Polzahl: 6, Rastermaß: 2,5 mm, U = 160 V, I = 2 A, Nennquerschnitt = 0,5 mm<sup>2</sup>

Abbildung zeigt die 16-polige Produktvariante

Artikelnummer	1990041
Artikelbezeichnung	PTSA 0,5/ 6-2,5-Z
EAN	4017918973612
VPE	100 Stück
Zolltarif	85369010
Gewicht/Stück	0,002529 KG
Katalogseitenangabe	Seite 304 (CC-2005)

## ► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 29.01.2004



## ► Technische Daten

### Maße / Pole

Rastermaß	2,5 mm
Polzahl	6
Stiftabmessungen	0,4 x 0,75
Stiftabstand	2,5 mm

**Technischen Daten**

Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/2)	250 V
Bemessungsspannung (II/2)	250 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom $I_N$	2 A
Nennspannung $U_N$	160 V
Nennquerschnitt	0,5 mm <sup>2</sup>
Belastungsstrom maximal	2 A
Abisolierlänge	8 mm

---

**Anschlussdaten**

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	20

---

## ► Approbationen

---

### CUL

Nennspannung $U_N$	300 V
Nennstrom $I_N$	2 A
AWG/kcmil	26-20

---

### UL

Nennspannung $U_N$	300 V
Nennstrom $I_N$	2 A
AWG/kcmil	26-20

---

## ► Zeichnungen

### Bohrplan

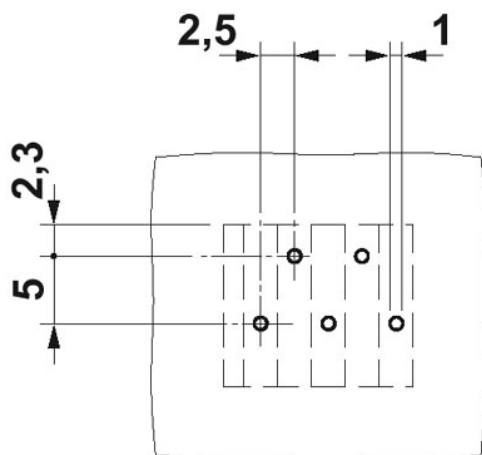


Abbildung zeigt die 5-polige Variante - Zick-

Zack Pinning beginnt am rechten Pol.

Abweichendes Pinning auf Anfrage.

### Maßzeichnung

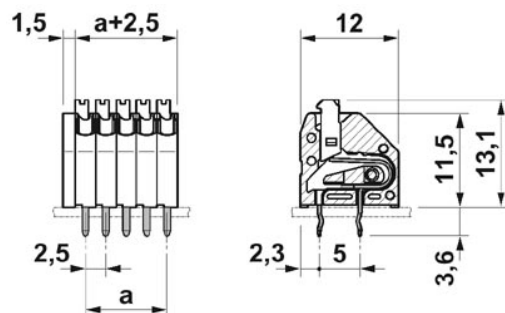


Abbildung zeigt die 5-polige Variante

---

## ► Adresse

---

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel +49 5235 3 00  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>  
Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten