



**intercontec**  
products

# Bandkontaktbuchse 1 mm

Einsatzbereich: - 623 Isolierkörper 12/17-polig

TE Teile Nr.: 60-0201-080-000  
IC Ref. Nr.: 60.201.80

## Elektrische Werte

Bemessungsstrom max. 7 A\*  
Durchgangswiderstand < 5 mOhm

## Werkstoff

Kontakt Federbronze,  
aktiver Bereich vergoldet

## Anschluss

Anschlussart/ -bereich Crimp  
Crimpgröße 4 (0,75 - 1,0 mm<sup>2</sup>)  
max. Litzenzaußendurchmesser ø2,1 mm  
Abisolierlänge 2,7 mm

## Mechanische Werte

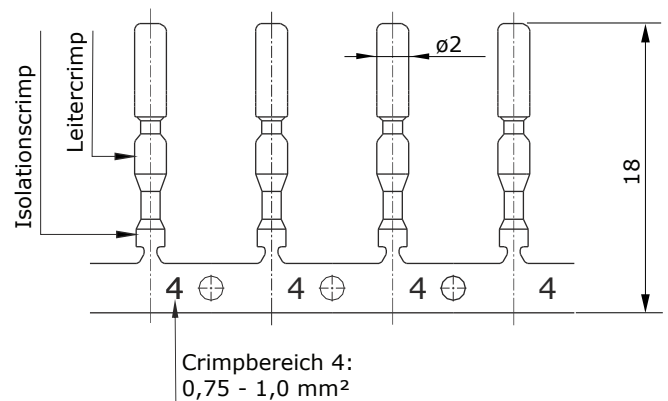
Steckzyklen 500

## Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

Handcrimpzange TE Teile Nr.: C0-0246-000-000  
IC Ref. Nr.: C0.246.00

Crimpmaschine TE Teile Nr.: WA-1043-000-000  
IC Ref. Nr.: WA10043

Crimpeinsatz für Maschine TE Teile Nr.: WM-1244-000-000  
IC Ref. Nr.: WM10244



**Hauptabmessungen**  
Bandkontaktbuchse

Y6-B377-000-00DE erstellt: 06.10.2009/FM; geändert: 17.10.2018/KC

© 2018 TE Connectivity.

TE Connectivity, TE connectivity (logo), intercontec (logo) und speedtec sind Marken.

Auch wenn TE Connectivity (TE) bemüht ist, die Korrektheit der Informationen in diesem Beitrag sicherzustellen, übernimmt TE keinerlei Gewährleistung dafür, dass diese fehlerfrei, zutreffend, korrekt, verlässlich oder aktuell sind. TE behält sich das Recht vor, die in diesem Beitrag genannten Informationen jederzeit ohne Ankündigung zu ändern. TE weist ausdrücklich jegliche Gewährleistung hinsichtlich der in diesem Beitrag genannten Informationen zurück, einschließlich der implizierten Gewährleistung der Marktgängigkeit oder Eignung für bestimmte Zwecke. Die Maßangaben in diesem Beitrag dienen ausschließlich zu Referenzzwecken und Änderungen sind vorbehalten. Änderungen der Spezifikationen sind vorbehalten. Bitte fragen Sie TE nach den aktuellen Maßangaben und Designspezifikationen

TE Connectivity Industrial GmbH  
Bernrieder Straße 15  
94559 Niederwinkling, Germany  
+49 9962 2002 - 0  
[intercontec@te.com](mailto:intercontec@te.com)  
[www.intercontec.biz](http://www.intercontec.biz)



\* Bei max. Anschlussquerschnitt



# Bandoleer Contact Socket 1 mm

for : - 623 Insulation Insert 12/17-pin

TE part number: 60-0201-080-000  
IC reference number: 60.201.80

### Electrical Data

rated current max. 7 A\*  
contact resistance < 5 mOhm

### Material

contact phosphorus bronze,  
active area gold plated

### Termination

cross-section crimp  
crimping size 4 (0.75 - 1.0 mm<sup>2</sup>)  
max. outer wire diameter ø2.1 mm  
stripping length 2.7 mm

### Mechanical Data

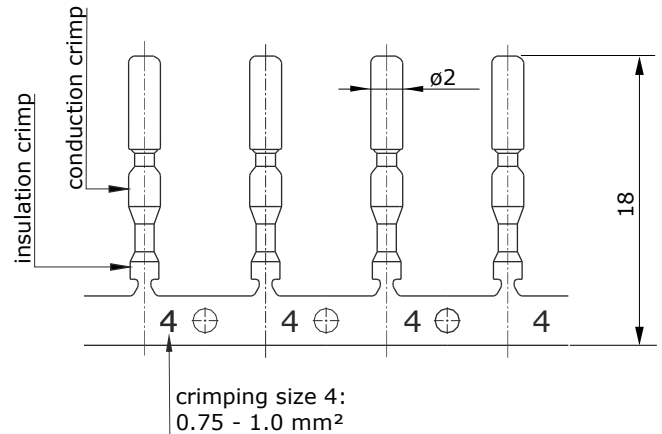
mating cycles 500

### Tools (not part of product contents)

crimping tool TE part no.: C0-0246-000-000  
IC ref. no.: C0.246.00

crimping machine TE part no.: WA-1043-000-000  
IC ref. no.: WA10043

crimping insert for machine TE part no.: WM-1244-000-000  
IC ref. no.: WM10244



### Main Dimensions

bandoleer contact socket

