



intercontec
products

Kontaktstift $\varnothing 0,6$ mm erhöhte Goldauflage

Einsatzbereich: - 617/917
- 612/912

TE Teile Nr.: 61-0382-013-000
IC Ref. Nr.: 61.382.13

Elektrische Werte

Bemessungsstrom max. 1,2 A*
Durchgangswiderstand < 15 mOhm

Werkstoff

Kontakt Messing, vergoldet (0,8 μ)

Anschluss

Anschlussart/-bereich Crimp/ 0,14 - 0,50 mm²
max. Litzenaußendurchmesser $\varnothing 1,9$ mm
Abisolierlänge 4 mm
Crimpeinstellungen sind individuell zu wählen

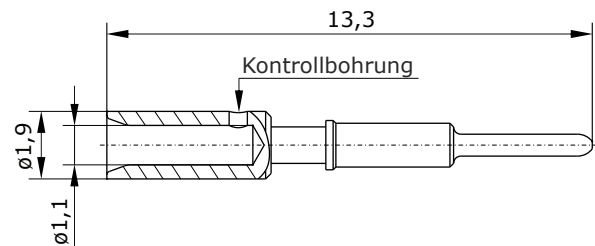
Mechanische Werte

Steckzyklen 500
Kontaktrückhaltekräfte > 35 N
Kontaktsteck- und ziehkräfte 0,5 N - 2,5 N

Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

analoge Crimpzange TE Teile Nr.: C0-0101-000-000
IC Ref. Nr.: C0.101.00

Locator für analoge Crimpzange TE Teile Nr.: C0-0389-000-000
IC Ref. Nr.: C0.389.00



Hauptabmessungen

Kontaktstift

Y6-G853-000-00DE erstell: 19.02.2018/CS; geändert: 30.07.2019/VK

© 2019 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
www.intercontec.biz



* Bei max. Anschlussquerschnitt



Contact Pin $\varnothing 0.6$ mm increased gold plating

for: - 617/917
- 612/612

TE part number: 61-0382-013-000
IC reference number: 61.382.13

Electrical Data

rated current max. 1.2 A*
contact resistance < 15 mOhm

Material

contact brass, gold plated (0,8 μ)

Termination

cross-section crimp/ 0.14 - 0.50 mm²
max. outer wire diameter $\varnothing 1.9$ mm
stripping length 4 mm
crimp settings select individually

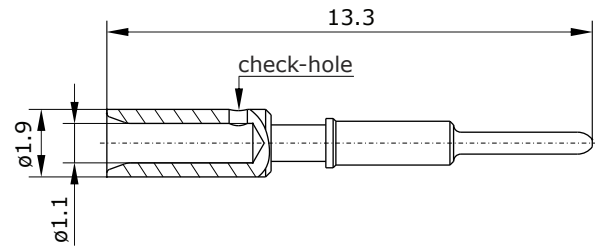
Mechanical Data

mating cycles 500
contact retention forces > 35 N
insertion- and extraction forces 0.5 N - 2.5 N

Tools (not part of product contents)

analog crimping tool TE part no.: C0-0101-000-000
IC ref. no.: C0.101.00

locator for analog crimping tool TE part no.: C0-0389-000-000
IC ref. no.: C0.389.00



Main Dimensions

contact pin

