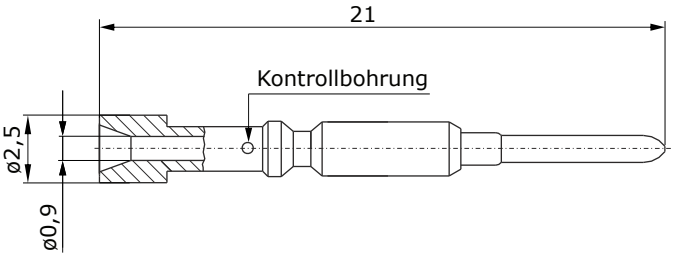
Kontaktstift ø1 mm

Einsatzbereich: - 623 Isolierkörper
- 617 Isolierkörper, 12-polig

TE Teile Nr.: 61-0083-011-000
IC Ref. Nr.: 61.083.11



Hauptabmessungen
Kontaktstift

Elektrische Werte

Bemessungsstrom	max. 3,6 A*
Durchgangswiderstand	< 5 mOhm

Werkstoff

Kontakt	Messing, vergoldet

Anschluss

Anschlussart/-bereich	Crimp/ 0,03 - 0,34mm²
max. Litzenaußendurchmesser	ø2,5 mm
Abisolierlänge	6 mm
Crimpeinstellungen	sind individuell zu wählen

Mechanische Werte

Steckzyklen	500

Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten)

digitale Crimpzange	TE Teile Nr.: C0-0235-000-000 IC Ref. Nr.: C0.235.00
analoge Crimpzange	TE Teile Nr.: C0-0101-000-000 IC Ref. Nr.: C0.101.00
Crimpen - kraftunterstützt	
Crimpmaschine	TE Teile Nr.: WA-1672-000-000 IC Ref. Nr.: WA10672
digitaler Crimpeinsatz, klein	TE Teile Nr.: C0-0372-000-000 IC Ref. Nr.: C0.372.00

© 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
www.intercontec.biz

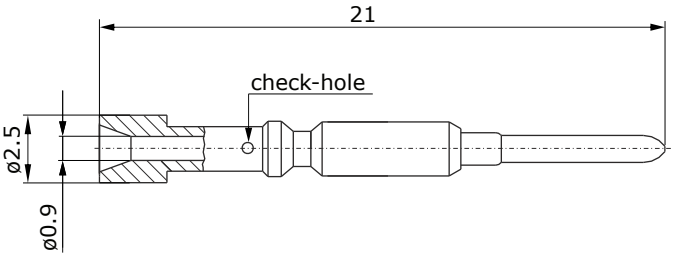
* Bei max. Anschlussquerschnitt

Y6-G554-000-0DE erstellt: 26.01.2010/FM; geändert: 19.10.2018/KC

Contact Pin ø1 mm

for: - 623 Insulation Inserts
- 617 Insulation Insert, 12-pin

TE part number: 61-0083-011-000
IC reference number: 61.083.11



Main Dimension
contact pin

Electrical Data

rated current	max. 3.6 A*
contact resistance	< 5 mOhm

Material

contact	brass, gold plated

Termination

cross-section	crimp/ 0.03 - 0.34 mm²
max. outer wire diameter	ø2.5 mm
stripping length	6 mm
crimp settings	select individually

Mechanical Data

mating cycles	500

Tools (not part of product contents)

digital crimping tool	TE part no.: C0-0235-000-000 IC ref. no.: C0.235.00
analog crimping tool	TE part no.: C0-0101-000-000 IC ref. no.: C0.101.00
power crimping	
crimping machine	TE part no.: WA-1672-000-000 IC ref. no.: WA10672
digital crimp insert, small	TE part no.: C0-0372-000-000 IC ref. no.: C0.372.00

Y6-G554-000-0EN issued: 03.07.2012/FS; modified: 19.10.2018/KC

© 2018 TE Connectivity

TE Connectivity, TE connectivity (logo), intercontec (logo) and speedtec are trademarks.

While TE Connectivity (TE) has made every reasonable effort to ensure the accuracy of the information in this presentation, TE does not guarantee that it is error-free, nor does TE make any other representation, warranty or guarantee that the information is accurate, correct, reliable or current. TE reserves the right to make any adjustments to the information contained herein at any time without notice. TE expressly disclaims all implied warranties regarding the information contained herein, including, but not limited to, any implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. The dimensions in this article are for reference purposes only and are subject to change without notice. Specifications are subject to change without notice. Consult TE for the latest dimensions and design specifications.

TE Connectivity Industrial GmbH
Bernrieder Straße 15
94559 Niederwinkling, Germany
+49 9962 2002 - 0
intercontec@te.com
www.intercontec.biz

* for max. wire cross-section