Bauform / Type 10.01

Prüfklemmen / Contact-Terminals



Internet: www.jahre.de Email: info@jahre.de

- Federkraft: 5 N

- Drahtdurchmesser: 0,3 ... 1,0 mm
- Temperaturbereich: -65°C ... +150°C
- Übergangswiderstand: ≦1mΩ

Die Prüfklemme Bauform 10.01, kann universell für Bauelemente mit Anschlussdrähten von 0,3 mm bis 1,0 mm Durchmesser werwendet werden. Die Prüfklemme besteht aus einer Druckfeder und einem Druckstift, die beide von einer Federhülse aufgenommen werden. Der Einsatztemperaturbereich liegt zwischen -65°C und + 150°C, wobei die Federkraft von 5 N und der Übergangswiderstand von ≤1mΩ einen sicheren Kontakt gewährleistet. Die Montage der Prüfklemme kann am Schaft durch Löten oder Nieten vorgenommen werden.

- Spring tension: 5 N

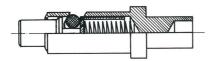
- Wire diameter: 0,3 ... 1,0 mm

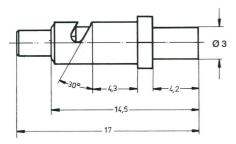
- Temperature range: -65°C ... +150°C

- Contact resistance: ≤1mΩ

The contact-terminal, type 10.01, is applicable for components with lead terminals of 0,3 mmm up to 1,0 mm diameter. The contact-terminal consists of a pressure-spring and a pressure-bolt which are both mounted in a spring hull. The operation temperature range is between -65°C and +150°C, where the springtension of 5 N and a contact resistance $\leq 1 \text{m}\Omega$ guarantees a good contact. The mounting of the contact-terminal is done on the shaft by means of soldering or riveting.

Type 10.01-01







Type 10.01-02

