

Federkontakte / Spring contact probes

Miniatürkontakt / Micro probe Quad 00

Material (Material)

- Kolben:** gehärteter Stahl, vergoldet auf Nickel
(Plunger: Hardened steel, gold plated over nickel)
- Stifthülse:** Nickel-Silber, innen vergoldet
(Barrel: Nickel-silver, gold lined inside)
- Feder:** Federstahldraht, vergoldet
(Spring: Music wire, gold plated)
- Hülse:** Nickel-Silber, innen vergoldet
(Receptacle: Nickel-silver, gold lined inside)

Elektrische Spezifikation (Electrical Specification)

- Nennstrom:** 0,3A Dauerstrom
(Rated Current: 0,3A continuous)
- Kontaktwiderstand:** <160 mΩ
(Contact Resistance: <160 mΩ)

Mechanische Spezifikation (Mechanical Specification)

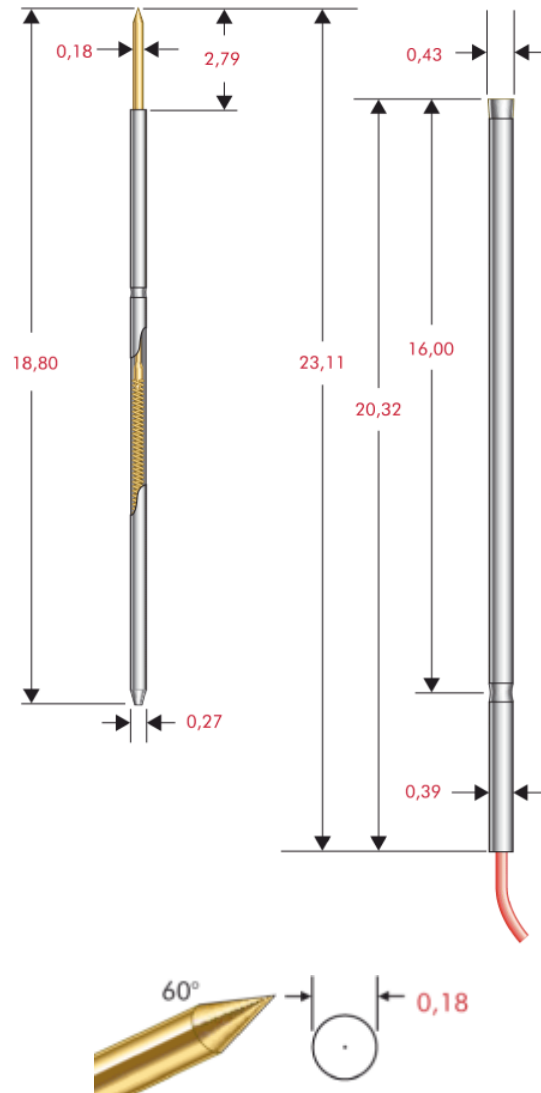
- Nennfederweg:** 1,70 mm
(Working travel: 1,70 mm)
- Maximaler Hub:** 2,54 mm
(Maximum Travel: 2,54 mm)
- Minimum Raster:** 0,51 mm
(Minimum Centers: 0,51 mm)
- Federkraft:** 21g bei 1,70 mm Hub
(Spring Force: 21g @ 1,70 mm travel)
- Federvorspannung:** 6,5g
(Preload force: 6,5g)

Anschluss Hülse (Connection Receptacle)

- Anschluss:** vorverdrahtet, Drahtlänger 0,9m
(Connection: wire termination, length 0,9m)

Bestellinformation (Order Information)

- Federkontakt *(Spring Contact):* Quad00B-0-0
Hülse *(Receptacle):* Quad00Rec-36-1



Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Angaben in Millimeter (mm)
Specifications subject to change without notice! Dimensions in millimeter (mm)