

**KONTEC**<sup>®</sup>

TILMAN HENCKELL - KONTAKT-TECHNIK

Dresdener Straße 14

D-78333 Stockach

Tel. 07771-61134

Fax 61399

info1@kontakttechnik.de

Großer Schnittstellen - Kontakt zum Einlöten in Leiterplatten oder Einpressen in Kunststoff (dann angelötete Leitung)

**Mechanische Daten**

Rastermaß: <10mm

Aufbauhöhe: ≤2mm

**Elektrische Werte**<sup>1)</sup>

Strombelastung ca. 3 A bzw. <sup>3)</sup> 5 A (SK80)

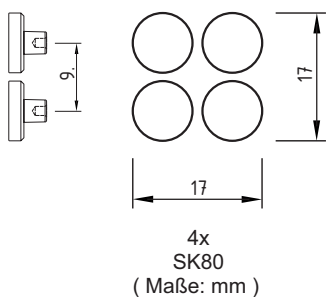
**Werkstoffe**<sup>2)</sup>

Kontakt: Messing

Oberfläche: vergoldet

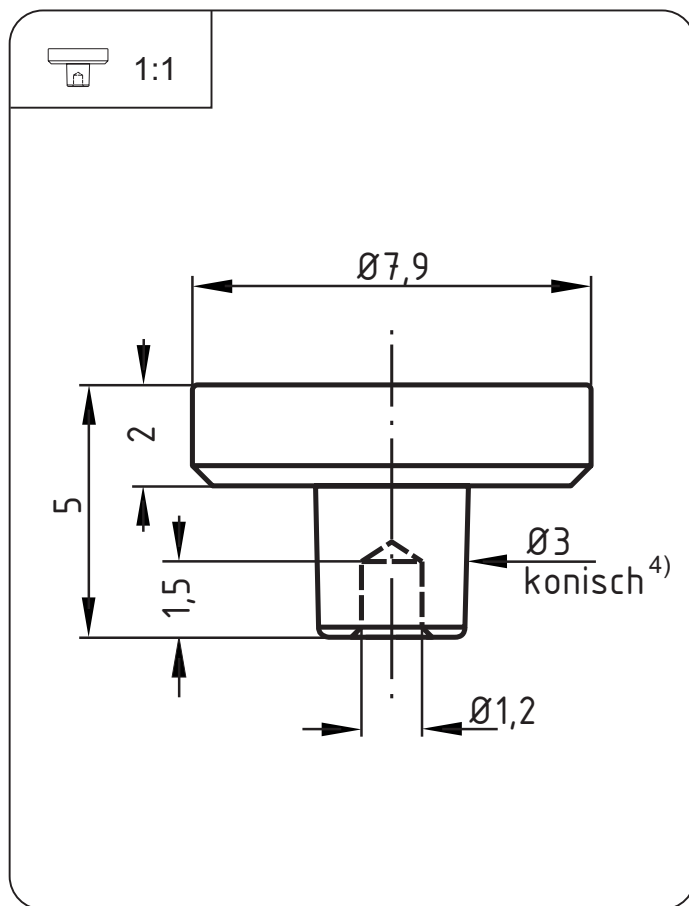
Schichtaufbau: Cu/Ni/Au

Beispiel Kontaktfeld (Draufsicht)  
Maßstab 1:1



Bestellbeispiel: Typ **SK** Serie **80**

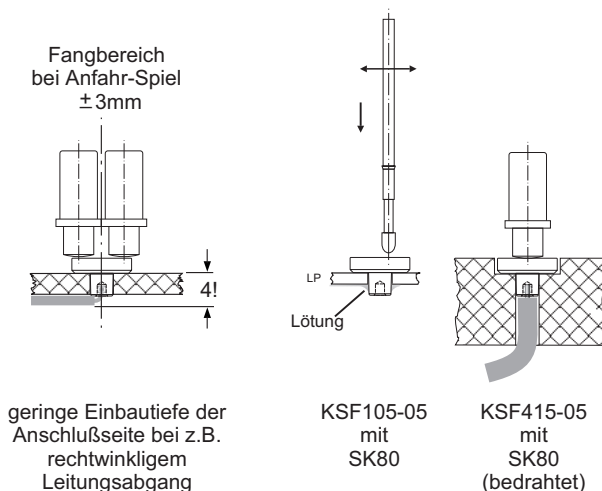
- 1) abhängig vom Federdruck u. der Kontaktform des kombinierten Federkontaktes
- 2) Standard; andere möglich
- 3) für Übertragung höherer Ströme einfach Parallelschaltung von 2 oder mehr Kontakten oder 2 Federkontaktstifte auf diese 1 Fläche!
- 4) optimal zum Einpressen in Löttauge Ø3,0 oder in Bohrungen von Kunststoff



Kontakt mit großer planer "Fangfläche" bei größeren Anfahr-Toleranzen von bis zu ± 3mm (!) Genau rechtwinklig zur Fläche realisierbare Kontaktierung; hierbei keine Querkräfte auf den federnden anfahrenden Kontaktstift! Auch als hochwertiger starrer Batterie-Kontakt geeignet für den ⊕ Pol!

**Kombinationsbeispiele:**

(Abb. maßstabsgerecht)



geringe Einbautiefe der Anschlußseite bei z.B. rechtwinkligem Leitungsabgang

KSF105-05 mit SK80

KSF415-05 mit SK80 (bedrahtet)