

# Gefederter Kontaktstift

## GKS-112 217 200 R 2205 M

Artikel GKS-112-2591

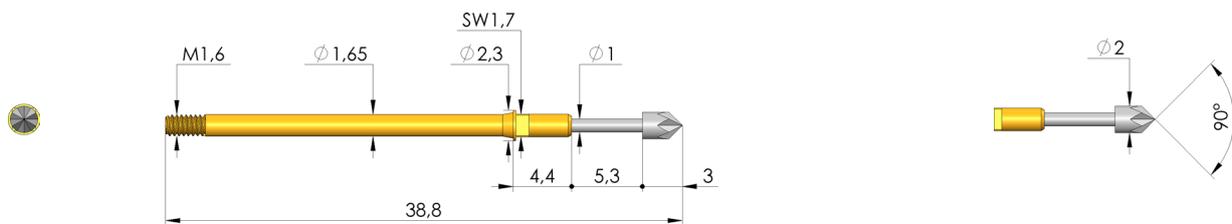
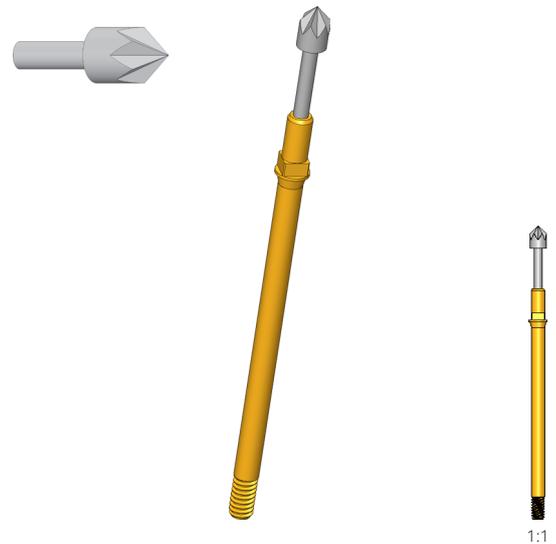


DIREKT ZUM PRODUKT

**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

- Schraubkontaktstifte für Anwendungen mit möglichen Vibrationen oder ungewollten Quer- und Längs Kräften (ein Herauswandern des Kontaktstiftes aus der Kontaktsteckhülse wird sicher vermieden)
- Mittels Drehmomentschrauber und Bit-Werkzeug wird der Schraubkontaktstift sicher in der KS installiert. Dabei wird das notwendige Einschraubmoment über einen Vierkant an der Stifthülse eingeleitet.
- Varianten mit Edelstahlfeder für Temperaturen von -100 °C bis +200 °C verfügbar



### Allgemeine Daten

Produktgruppe:	Schraubkontaktstifte
Unterproduktgruppe:	Einschraubbare GKS
Baureihe:	GKS-112 M einschraubbar
Raster:	2,54 mm
Kontaktierung von:	Pad, Via, Weiblicher Konnektor
Magnetisch:	ja
Einbauart:	einschraubbar
Schnellwechselsystem:	ja
Einbauhöhe einstellbar:	nein
Verdrehgesichert:	nein
Einschraubdrehmoment:	3 - 5 cNm
Passende Kontaktsteckhülse:	KS-112 M
Temperatur min.:	- 40 °C
Temperatur max.:	+ 80 °C
RoHS-konform:	RoHS-3;6a;6c

### Elektrische Daten

Strombelastbarkeit / Nennstrom:	5 A
Widerstand (Ri) typisch:	<20 mOhm

### Mechanische Daten

Gesamtlänge:	38,8 mm
Stifthülsendurchmesser:	1,65 mm
Maximaler Hub:	5,3 mm
Federvorspannung:	0,65 N
E-Maß / Kragenmaß:	05
Federkraft bei Arbeitshub:	2,25 N
Empf. Arbeitshub:	4 mm

### Daten zur Kopfform

Kopfform:	17 Kegel mit 6 Schneidkanten, selbstreinigend
Kopfdurchmesser:	2 mm
Kopfform Oberfläche:	R Rhodium
Kopfform Werkstoff:	2 Stahl

# Gefederter Kontaktstift

## GKS-112 217 200 R 2205 M

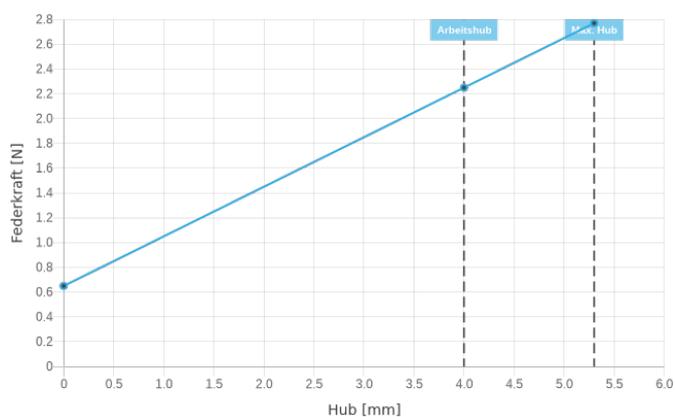
Artikel GKS-112-2591



DIREKT ZUM PRODUKT

**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology



### INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467 Konstanz, Deutschland  
Telefon +49 7531 8105-0  
Kundenshotline +49 7531 8105-888  
Fax +49 7531 8105-65  
info@ingun.com



Preise und Lieferzeiten auf Anfrage.  
Technische Änderungen vorbehalten. 02/24\_DE

Weitere Informationen zum Thema  
ICT/FCT Kontaktstifte



ICT/FCT KONTAKTSTIFTE

ingun.com