# High-Frequency Probe

## HFS-819 319 090 A20743RV5-H3

Articolo HFS-819-0034

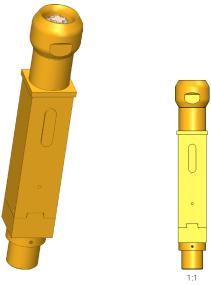


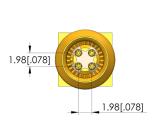


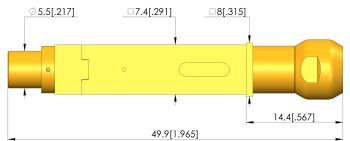
- per testare i connettori HSD (Rosenberger)
- Utilizzato per la trasmissione di dati ad alta velocità per la navigazione e l'intrattenimento nell'industria automobilistica
- Per alte velocità di dati, per esempio segnali LVDS, GVIF o **USB**
- Alloggiamento mobile HFS-819
- Il montaggio può essere pressato direttamente nella piastra di alloggiamento o tramite montaggio a flangia
- Interfaccia cavo opzionale con connettore originale HSD e connettore INGUN

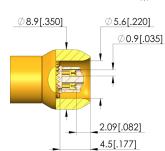












### Dati generali

Gruppo di prodotti: Contatti a molla per radiofrequenza HFS serie: HFS-819 Serie sottostrutturale: HFS-819 spina inserita 12 mm Campione di prova / contatto: **HSD** Tipo di installazione: innestabile Genere del campione: M Conduttore di segnale maschio/spina Alloggiamento flottante: no Antirotativo: sì sì Pistone continuo: Assemblaggio adatto all'interfaccia: **HSD** 

Assemblaggio adatto al genere: F Conduttore di segnale femmina /

presa

Serie sottostrutturale KS: HAS-819 160 Versione flottante Temperatura min.: -40 °C 80 °C Temperatura max.:

Conforme a RoHS:

### Dati del conduttore esterno

Forma della testina del conduttore esterno: 43 Centraggio all'esterno del connettore

Diametro della testina del conduttore esterno: Forza elastica totale del conduttore esterno con corsa di lavoro: 7,5 N Corsa di lavoro conduttore esterno: 5 mm Corsa massima conduttore esterno: 6 mm KO-819143890R-KR-V5 Conduttore esterno intercambiabile: 10 A Max. capacità di corrente conduttore esterno:

### Dati del conduttore di segnale

Forma della testina del conduttore di segnale: 19 Cono interno, scanalato, autopulente

Diametro della testina del conduttore di segnale: 0,9 mm Forma della testina del conduttore di segnale materiale: 3 CuBe Forma della testina del conduttore di segnale superficie: A oro 4 2 coppie differenziali Numero di conduttori di segnale: Conduttore di segnale intercambiabile: GKS-051-0112 Corsa di lavoro del conduttore di segnale: 2 mm 1,3 N Forza elastica per conduttore di segnale con corsa di lavoro: Corsa massima conduttore di segnale: 3,7 mm Max. capacità di corrente conduttore di segnale: 3 A

### Dati elettrici

Impedenza: 100 Ohm Rigidità dielettrica: 1,2 kV

# CONTATTI A MOLLA PER RADIOFREQUENZA

# High-Frequency Probe HFS-819 319 090 A20743RV5-H3



Articolo HFS-819-0034

### Dati meccanici

Forza elastica totale con corsa di lavoro: 20,7 N Lunghezza totale: 49,9 mm Diametro del manicotto di contatto: 7,4 mm Altezza di installazione senza manicotto di contatto: 14,4 mm

### **INGUN** Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162 78467, Constance, Germany Phone +49 7531 8105-0 Customer hotline +49 7531 8105-888 Fax +49 7531 8105-65 info@ingun.com









Ulteriori informazioni sull'argomento Contatti a molla per radiofrequen-



ingun.com