3,7 mm

3 A

# High-Frequency Probe

## HFS-819 319 090 A12743RV5-H3

Article HFS-819-0050



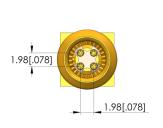


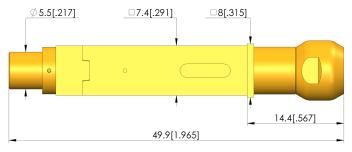
**INGUN** SELECTION

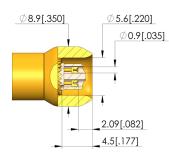
- Pour tester des connecteurs enfichables HSD (Rosenberger)
- Pour transmettre des données haute vitesse pour la navigation et les distractions dans la construction automobile.
- Pour débits de données élevés, par ex. signaux LVDS, GVIF ou USB.
- Appui mobile libre de la HFS-819
- Montage directement sertissable dans la plaque réceptacle ou via une fixation à bride
- Interface câble au choix avec connecteur HSD original et connecteur INGUN











#### Données générales

Conforme RoHS:

Groupe de produits: HFS Pointes de test haute fréquence HFS-819 Série: Sous-série: HFS-819 Connecteur enfiché Trame: 12 mm Objet à tester / Contact: **HSD** Type d'incorporation: enfichable Sexe de l'objet à tester: M Conducteur de signal mâle / Connecteur En appui flottant: Sécurisé antitorsion: oui Piston traversant: oui Interface ensemble adapté: **HSD** Sexe ensemble adapté: F Conducteur de signaux femelle / douille

Sous-série KS: HAS-819 Version flottante -40 °C Température min.: 80 °C Température max.:

#### Données sur le conducteur extérieur

Forme de tête conducteur extérieur: 43 Centrage côté extérieur connecteurs enfichables Diamètre de tête conducteur extérieur: 8,9 mm Force de ressort totale conducteur extérieur en course de travail: 7,5 N

5 mm Course de travail conducteur extérieur: 6 mm Course maximale conducteur extérieur: Conducteur extérieur remplaçable: KO-819143890R-KR-V5 Ampérage max. supportable conducteur extérieur: 10 A

#### Données sur le conducteur de signaux

Forme de tête conducteur de signaux: 19 Cône intérieur, à fentes, autonettoyage Diamètre de tête conducteur de signaux: 0,9 mm Forme de tête conducteur de signaux matériau: 3 CuBe Forme de tête conducteur de signaux surface: A Or Nombre de conducteurs de signaux: 4 2 Paires différentielles Conducteur de signaux remplaçable: GKS-051-0112 Course de travail conducteur de signaux: 2 mm 1,3 N Force de ressort par conducteur de signaux en course de travail:

#### Caractéristiques électriques

Course maximale conducteur de signaux:

Ampérage max. supportable conducteur de signaux:

100 Ohm Impédance: Résistance à la tension: 1,2 kV

#### Caractéristiques mécaniques

Force de ressort totale en course de travail: 12,7 N Longueur totale: 49.9 mm Diamètre de douille de pointe: 7.4 mm Hauteur d'incorporation sans douille de contact: 14,4 mm

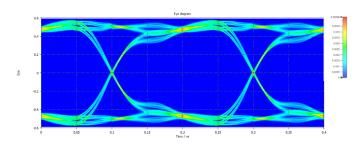
oui

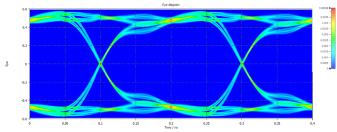
# High-Frequency Probe HFS-819 319 090 A12743RV5-H3

DIRECTEMENT AU PRODUIT



Article HFS-819-0050









### **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







Informations avancées sur le thème Pointes de contact haute fréquence

