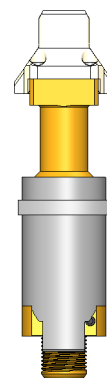
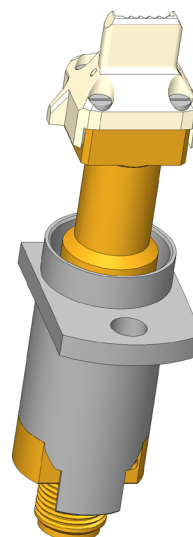
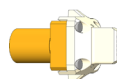




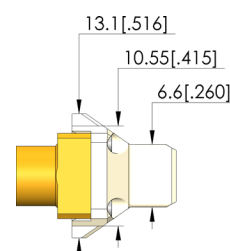
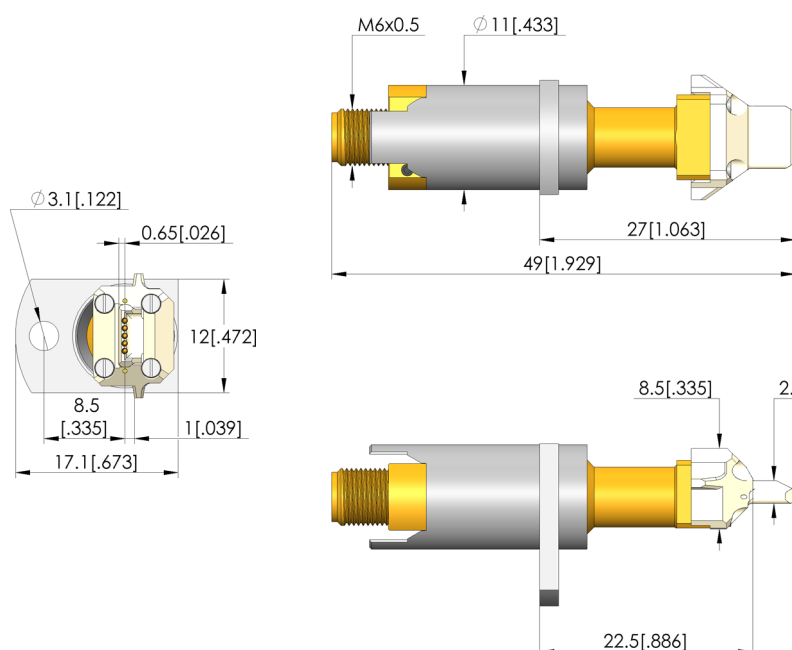
DIRECTEMENT AU PRODUIT

- Pour la mise en contact de connecteurs différentiels enfilés des séries MX et USCAR dans le domaine automobile
- Connexions via interface câble SE-821
- Flottement incorporé
- Montage via une fixation à bride unilatérale

### INGUN SELECTION



1:1



POINTES DE CONTACT HAUTE FRÉQUENCE



DIRECTEMENT AU PRODUIT

### Données générales

|                                    |                                                                |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Groupe de produits:                | HFS Pointes de test haute fréquence                            |
| Série:                             | HFS-821                                                        |
| Sous-série:                        | HFS-821                                                        |
| Trame:                             | 14 mm                                                          |
| Objet à tester / Contact:          | HS Autolink 1; USCAR Mini                                      |
| Type d'incorporation:              | bride                                                          |
| Sexe de l'objet à tester:          | F Conducteur de signaux femelle / douille                      |
| En appui flottant:                 | oui                                                            |
| Sécurisé antitorsion:              | oui                                                            |
| Piston traversant:                 | oui                                                            |
| Interface ensemble adapté:         | Connecteur SE-821 USB-MINI 5 pôles vissé pour HFS-821/USB-MINI |
| Sexe ensemble adapté:              | M Conducteur de signal mâle / Connecteur                       |
| Couple recommandé sur l'interface: | 10 cNm                                                         |
| Température min.:                  | -40 °C                                                         |
| Température max.:                  | 55 °C                                                          |
| Conforme RoHS:                     | oui                                                            |

### Données sur le conducteur extérieur

|                                                                    |                                |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Forme de tête conducteur extérieur:                                | 05 Circulaire (rayon intégral) |
| Diamètre de tête conducteur extérieur:                             | 9 mm                           |
| Force de ressort totale conducteur extérieur en course de travail: | 18 N                           |
| Course de travail conducteur extérieur:                            | 3,5 mm                         |
| Course maximale conducteur extérieur:                              | 5 mm                           |
| Conducteur extérieur remplaçable:                                  | non                            |

### Données sur le conducteur de signaux

|                                                  |                           |
|--------------------------------------------------|---------------------------|
| Forme de tête conducteur de signaux:             | 13 Pointe à 30°, arrondie |
| Diamètre de tête conducteur de signaux:          | 0,5 mm                    |
| Forme de tête conducteur de signaux matériau:    | 3 CuBe                    |
| Forme de tête conducteur de signaux surface:     | A Or                      |
| Nombre de conducteurs de signaux:                | 5                         |
| Conducteur de signaux remplaçable:               | non                       |
| Course de travail conducteur de signaux:         | 0 mm                      |
| Course maximale conducteur de signaux:           | 0 mm                      |
| Ampérage max. supportable conducteur de signaux: | 3 A                       |

### Caractéristiques électriques

|            |         |
|------------|---------|
| Impédance: | 100 Ohm |
|------------|---------|

### Caractéristiques mécaniques

|                                                  |       |
|--------------------------------------------------|-------|
| Force de ressort totale en course de travail:    | 18 N  |
| Longueur totale:                                 | 49 mm |
| Diamètre de douille de pointe:                   | 11 mm |
| Hauteur d'incorporation sans douille de contact: | 27 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

