

# High-current test probe

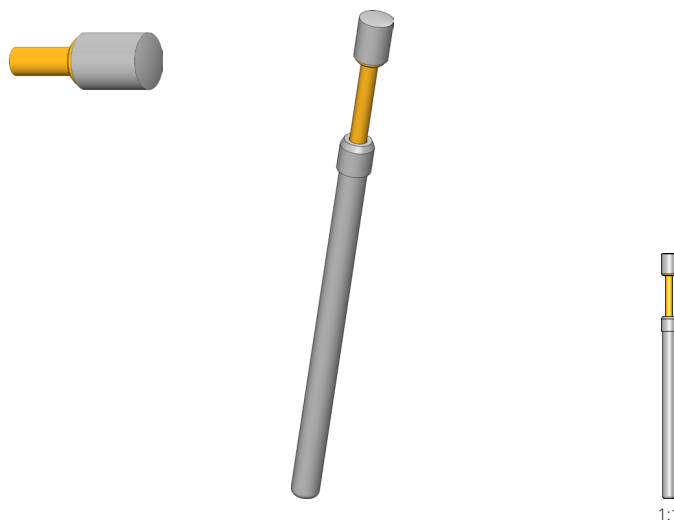
## HSS-118 305 200 S 0802

Article HSS-118-0372

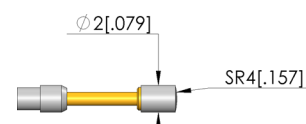
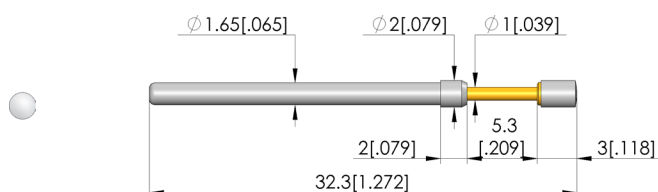
**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

- Pointes haute intensité confirmées et robustes, offrant un rapport optimal taille/ampérage supportable
- Pointe basse résistance avec Ri typique : < 10 mOhms
- Pour l'emploi dans des tests fonctionnels et burn-in
- Grand choix de formes de tête et de forces de ressort pour un contact optimal avec l'objet à tester
- Réglage optimal des proportions de course dans l'interface de test : Le collet de pointe de test (cote E) est livrable en différentes hauteurs, ce qui permet en combinaison avec les douilles de contact une flexibilité maximale de la hauteur d'insertion.



1:1



### Données générales

|                                   |                         |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Groupe de produits:               | HSS standard (enfichée) |
| Sous-groupe de produits:          | HSS standard (enfichée) |
| Série:                            | HSS-118                 |
| Trame:                            | 2,54 mm                 |
| Mise en contact de:               | Pad                     |
| Magnétique:                       | oui                     |
| Type d'incorporation:             | enfichable              |
| Système de changement rapide:     | oui                     |
| Hauteur d'incorporation réglable: | non                     |
| Sécurisé antitorsion:             | non                     |
| Douille de contact adaptée:       | KS-112                  |
| Température min.:                 | -100 °C                 |
| Température max.:                 | 200 °C                  |
| Conforme RoHS:                    | oui                     |

### Données sur la forme de tête

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| Forme de tête:          | 05 Circulaire (rayon intégral) |
| Diamètre de tête:       | 2 mm                           |
| Forme de tête surface:  | A Argent                       |
| Forme de tête matériau: | 3 CuBe                         |

### Caractéristiques électriques

|                                            |         |
|--------------------------------------------|---------|
| Ampérage supportable / Intensité nominale: | 5 A     |
| Résistance (Ri) typique:                   | 10 mOhm |

### Caractéristiques mécaniques

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Longueur totale:                       | 32,3 mm |
| Diamètre de douille de pointe:         | 1,66 mm |
| Course maximale:                       | 5,3 mm  |
| Précontrainte ressort:                 | 0,24 N  |
| Cote E / Cote de collet:               | 02      |
| Force de ressort en course de travail: | 0,8 N   |
| Course de travail recommandée:         | 4 mm    |

POINTE HAUTE INTENSITÉ

# High-current test probe

## HSS-118 305 200 S 0802

Article HSS-118-0372

**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology

