

Battery contacting probe BCP-694 360 1400 A 60004-53

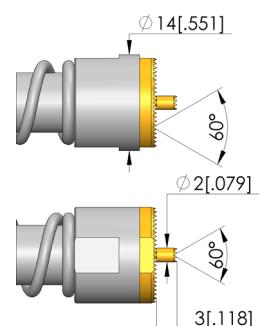
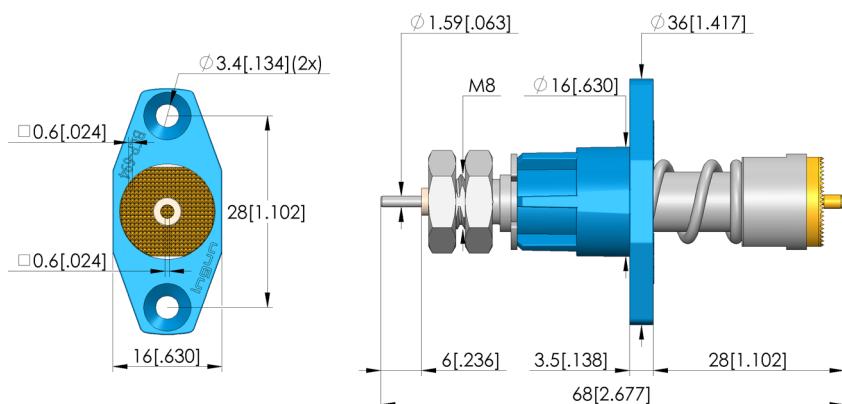
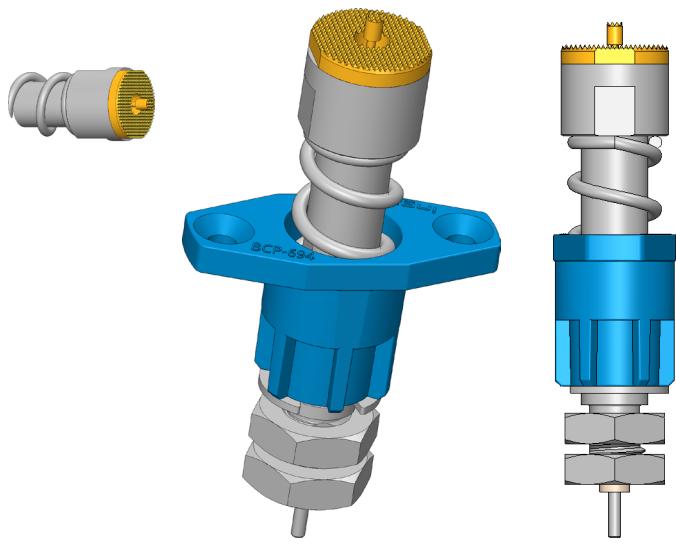
Article BCP-694-0001



DIRECTEMENT AU PRODUIT

ingun[®]
Partner for Future Technology

- Solution de mise en contact pour 4680 cellules cylindriques et cellules prismatiques
- Convient aux intensités jusqu'à 100 A avec $\Delta T \leq 20$ K sur l'aluminium
- Pointe à faible résistance ohmique, d'une résistance totale typique de < 2,5 mOhms
- Système de piston traversant à résistance intérieure très faible
- Développé pour un grand nombre d'applications, en particulier pour les tests de formation et d'autres tests de fin de vie.
- Montage de bride facile avec raccordement de câble flexible
- Conception dipolaire pour une mesure précise de la tension :
- Raccordement simple du capteur de tension : aussi bien soudage que montage possible d'une cosse de câble



Données générales

Groupe de produits:
Sous-groupe de produits:

Dipôle BCP / Bornes quadripolaires
Dipôle BCP / Bornes quadripolaires

Série:

BCP-694

Trame:

17 mm

Mise en contact de:

Grande broche

Magnétique:

oui

Type d'incorporation:

bride

Système de changement rapide:

non

Type de raccordement sur pointe de test:

Raccord fileté

Hauteur d'incorporation réglable:

non

Sécurisé antitorsion:

oui

Piston traversant:

M 8 x 10,5

Température min.:

-40 °C

Température max.:

80 °C

Conforme RoHS:

oui

Données sur la forme de tête

Forme de tête: 60 Plaquette (cannelée) à division fine
Diamètre de tête: 14 mm
Forme de tête surface: A Or
Forme de tête matériau: 3 CuBe

Caractéristiques électriques

Ampérage supportable / Intensité nominale: 100 A
Résistance (R_i) typique: 0,5 mOhm

Caractéristiques mécaniques

Longueur totale: 68 mm
Diamètre de douille de pointe: 16 mm
Course maximale: 7 mm
Précontrainte ressort: 30,3 N
Cote E / Cote de collet: 04
Force de ressort en course de travail: 60 N
Course de travail recommandée: 4,4 mm

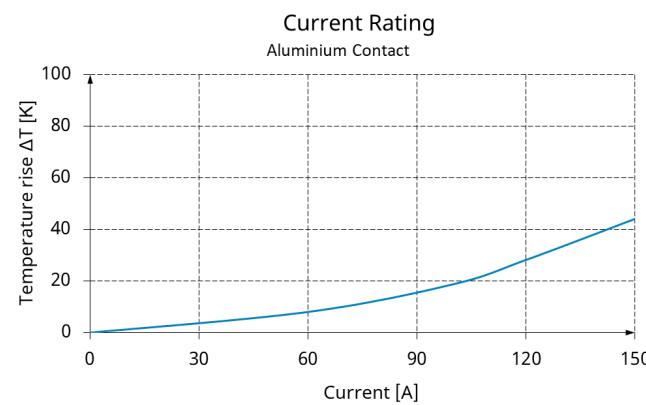
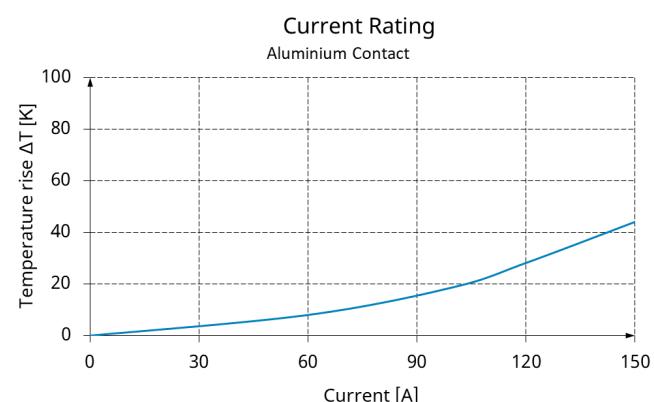
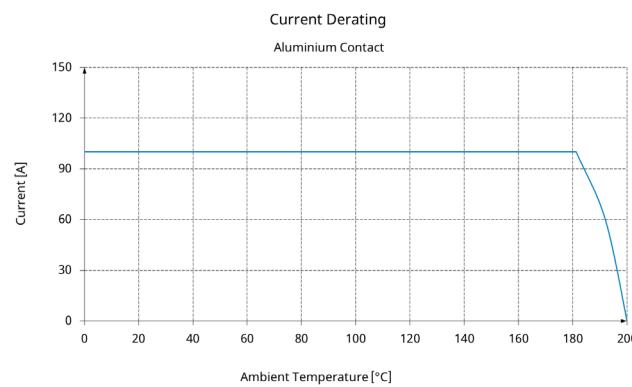
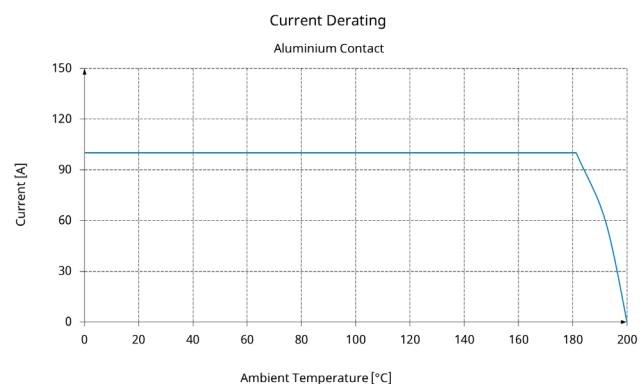
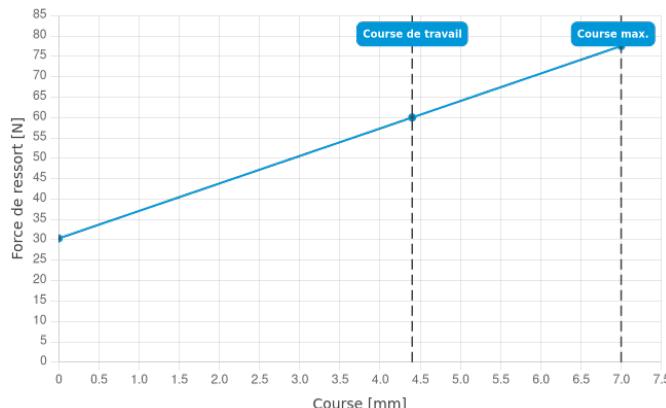
Battery contacting probe BCP-694 360 1400 A 60004-53

Article BCP-694-0001



DIRECTEMENT AU PRODUIT

ingun[®]
Partner for Future Technology



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



Tarifs et délais de livraison sur demande.
Modifications techniques réservées. 12/25_FR

2 / 2

Informations avancées sur le thème
Pointes de test



ingun.com