

Batterie-Kontaktstift BCP-150 306 400 A 5002

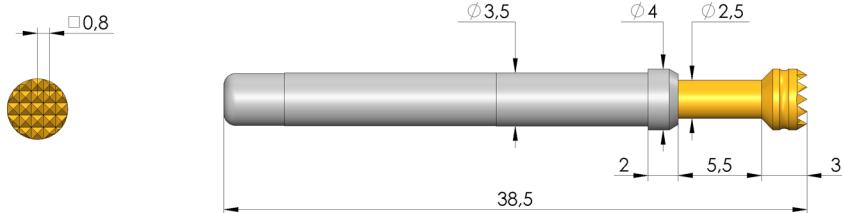
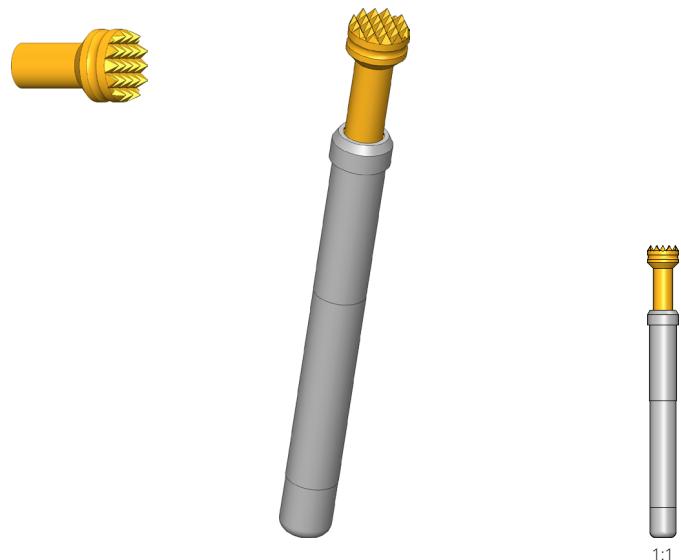
Artikel BCP-150-0002



DIREKT ZUM PRODUKT

ingun[®]
Partner for Future Technology

- Kontaktierlösung für zylindrische Zellen
- Belastbar mit Strömen bis zu 20 A bei $\Delta T \leq 20 \text{ }^{\circ}\text{K}$
- Niederohmstift mit R_i typisch: $< 10 \text{ mOhm}$
- Entwickelt für eine Reihe von Anwendungen, einschließlich Vorladung, Formation, Messung des Innenwiderstands (IR), Bewertung der Leerlaufspannung (OCV) und End-of-Life (EOL)-Tests



Allgemeine Daten

Produktgruppe: Battery Contacting
Unterproduktgruppe: Standard BCP (gesteckt)
Baureihe: BCP-150
Raster: 5,08 mm
Kontaktierung von: Pfosten
Magnetisch: ja
Einbauer: steckbar
Schnellwechselsystem: ja
Einbauhöhe einstellbar: nein
Verdrehgesichert: nein
Passende Kontaktsteckhülse: KS-150
Temperatur min.: -100 °C
Temperatur max.: 200 °C
RoHS-konform: ja

Battery Contacting
Standard BCP (gesteckt)

BCP-150

5,08 mm

Pfosten

ja

steckbar

ja

nein

nein

nein

KS-150

-100 °C

200 °C

ja

Daten zur Kopfform

Kopfform: 06 Waffel (Riffel)
Kopfdurchmesser: 4 mm
Kopfform Oberfläche: A Gold
Kopfform Werkstoff: 3 CuBe

Elektrische Daten

Strombelastbarkeit / Nennstrom: 50 A
Durchgangswiderstand typisch max.: 10 mOhm

Mechanische Daten

Gesamtlänge: 38,5 mm
Stifthülsendurchmesser: 3,5 mm
Maximaler Hub: 5,5 mm
Federvorspannung: 2,18 N
E-Maß / Kragenmaß: 02
Federkraft bei Arbeitshub: 5 N
Empf. Arbeitshub: 4,4 mm

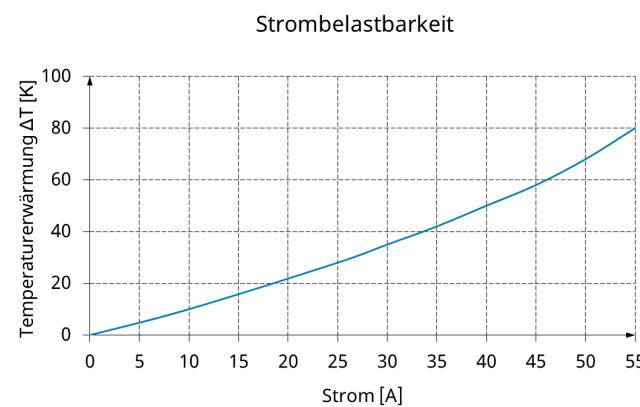
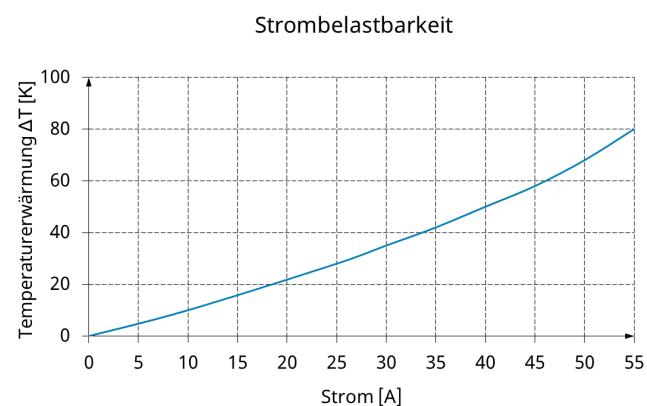
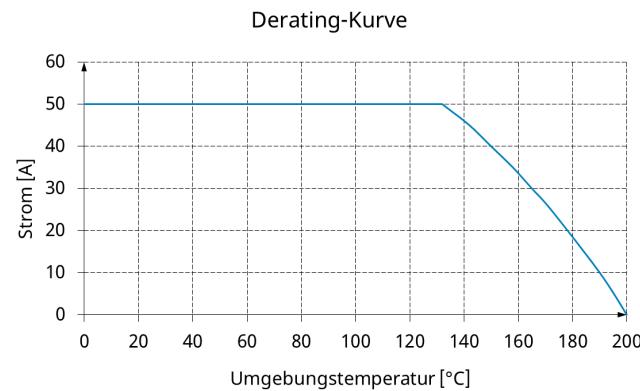
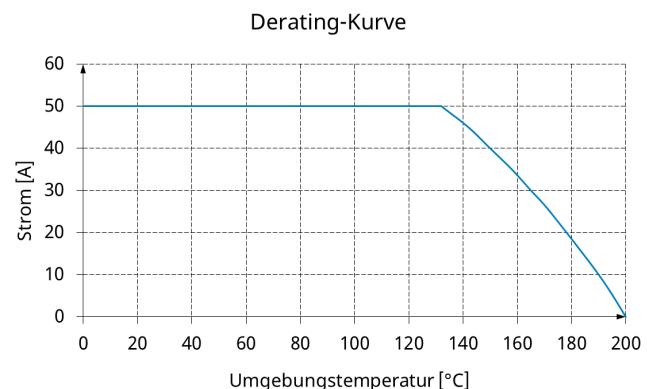
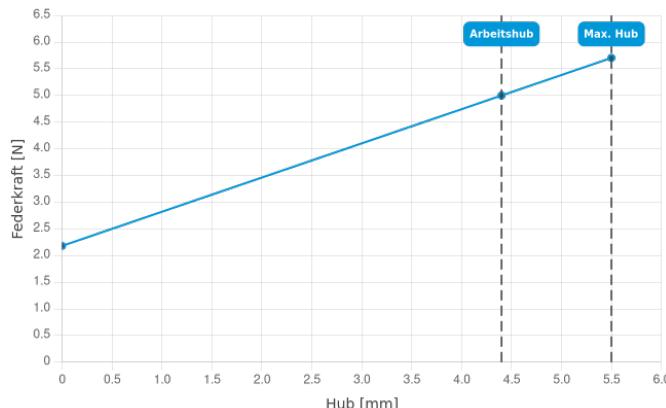
Batterie-Kontaktstift BCP-150 306 400 A 5002

Artikel BCP-150-0002



DIREKT ZUM PRODUKT

ingun[®]
Partner for Future Technology



INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162
78467 Konstanz, Deutschland
Telefon +49 7531 8105-0
Kundenhotline +49 7531 8105-888
Fax +49 7531 8105-65
info@ingun.com



Preise und Lieferzeiten auf Anfrage.
Technische Änderungen vorbehalten. 11/25_DE

Weitere Informationen zum Thema
Kontaktstifte

