

Battery contacting probe

BCP-150 360 400 A 5002

产品 BCP-150-0007

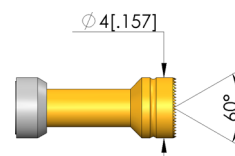
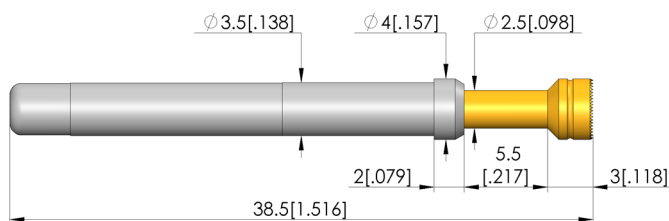
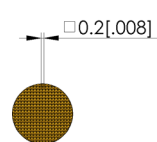
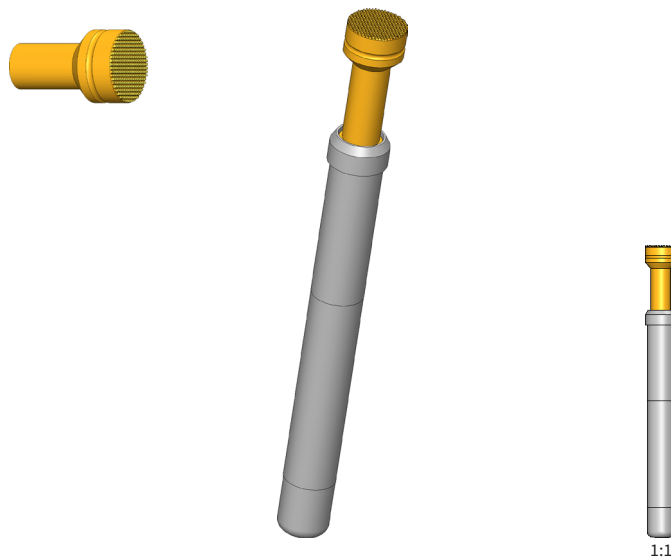


直接访问产品

ingun[®]

Partner for Future Technology

- Contacting solution for prismatic and cylindrical cells such as 18600, 21700 and 46xx as well as coin cells
- Current rating upto 15A on Al DUT with temperaturerise $dT \leq 20 \text{ K}$; max. current rating of 50A on high conducting materials like copper alloys
- Designed for a range of cell contacting applications such as formation, AC-IR, open circuit voltage (OCV) measurement and end-of-life (EOL) testing
- 低电阻探针, R_i 典型值: $< 10 \text{ mOhm}$



一般数据

产品组:
子产品组:
结构系列:
Application rec.:
栅格:
被测器件/触点:
电磁:
安装类型:
快速更换系统:
安装高度, 可调:
防扭转:
合适的针套:
最小温度:
最大温度:
RoHS 符合性:

电池触探
标准宽带电流探针 (BCP) (插接式)
BCP-150
5,08 mm
是
插接式
是
否
否
KS-150
-100 °C
200 °C
是

针头形状数据

针头形状:
针头直径:
针头形状 表面:
针头形状 材料:

60 网纹/锯齿状格, 细间距
4 mm
A 金
3 镀铜

电气数据

载流能力/额定电流:
铜材额定电流 @ $\Delta T \leq 20 \text{ K}$:
铜材额定电流 @ $\Delta T \leq 60 \text{ K}$:
铝材额定电流 @ $\Delta T \leq 20 \text{ K}$:
铝材额定电流 @ $\Delta T \leq 60 \text{ K}$:
电阻 (R_i) 典型值:

50 A
25 A
50 A
15 A
35 A
10 mOhm

机械数据

总长:
针管直径:
最大行程:
弹簧预紧力:
E 尺寸/卡环尺寸:
工作行程中的弹簧力:
建议工作行程:

38,5 mm
3,5 mm
5,5 mm
2,18 N
02
5 N
4,4 mm

Battery contacting probe BCP-150 360 400 A 5002

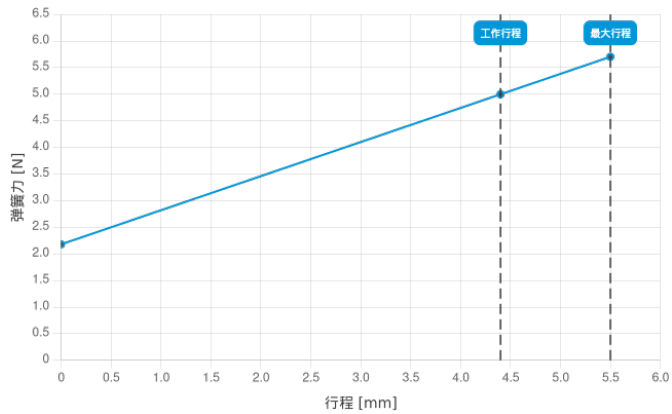
产品 BCP-150-0007



直接訪問產品

ingun®

Partner for Future Technology



INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162
78467 Konstanz, 德国
中央办公室。+49 7531 8105-0
客户热线。+49 7531 8105-888
传真 +49 7531 8105-65
info@ingun.com



根據要求提供價格和交貨時間。
保留技術更改。06/26_CN

关于该主题的更多信息
探针

