

# Battery contacting probe

## BCP-120 314 230 A 3002

产品 BCP-120-0001

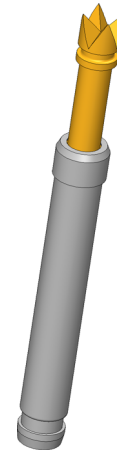


直接訪問產品

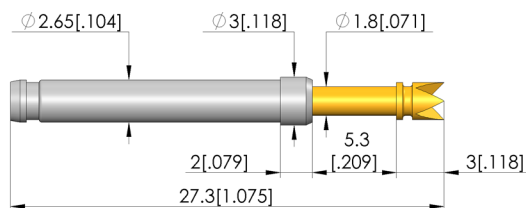
ingun®

Partner for Future Technology

- 圆柱形电芯触探解决方案
- 当  $\Delta T \leq 20^\circ\text{K}$  时, 可负载最大 20 A 的电流
- 低电阻探针,  $R_i$  典型值:  $< 10\text{ mOhm}$
- 为多种应用而设计, 包括预充电、化成、内阻 (IR) 测量、开路电压 (OCV) 评估和报废 (End-of-Life, EOL) 测试



1:1



### 一般数据

产品组:  
子产品组:  
结构系列:  
栅格:  
触探装置, 所属:  
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-120  
4 mm  
焊盘  
是  
插接式  
是  
否  
否  
KS-113  
-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:

14 四爪皇冠头, 自洁  
2,3 mm  
A 金  
3 铍铜

### 电气数据

载流能力/额定电流:  
电阻 ( $R_i$ ) 典型值:

30 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:

27,3 mm  
2,65 mm  
5,3 mm  
0,71 N  
02  
3 N  
4 mm

# Battery contacting probe

## BCP-120 314 230 A 3002

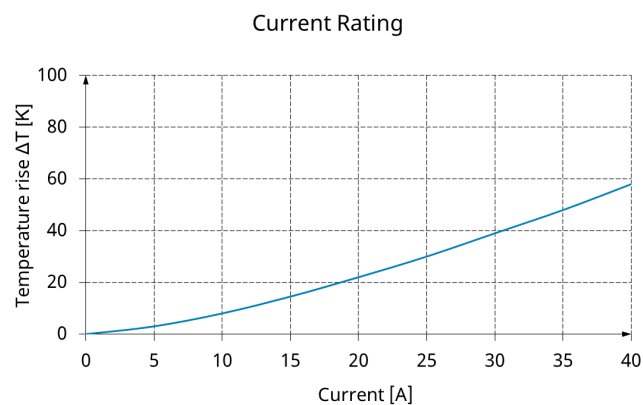
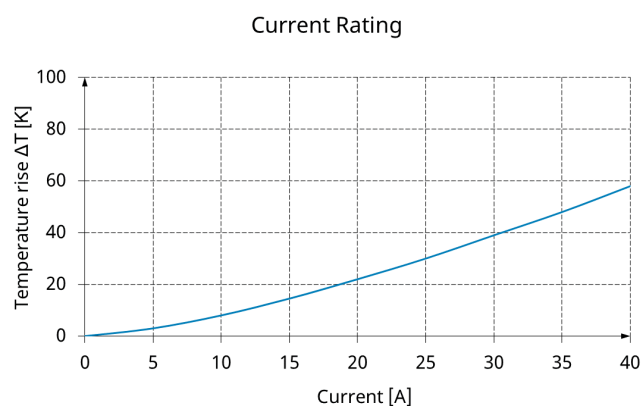
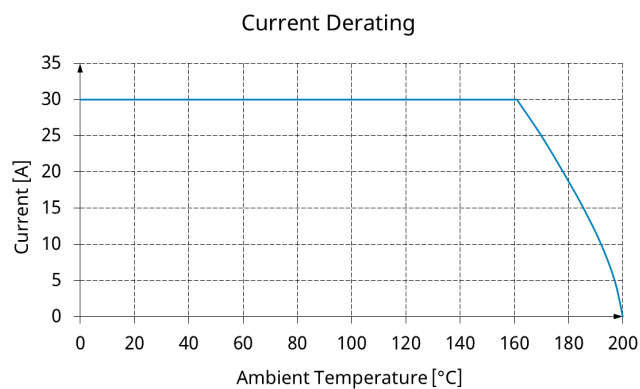
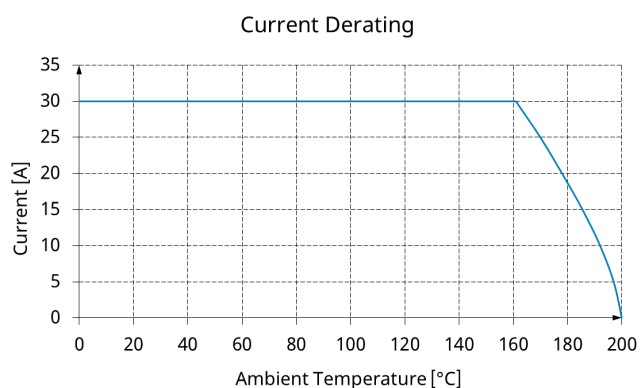
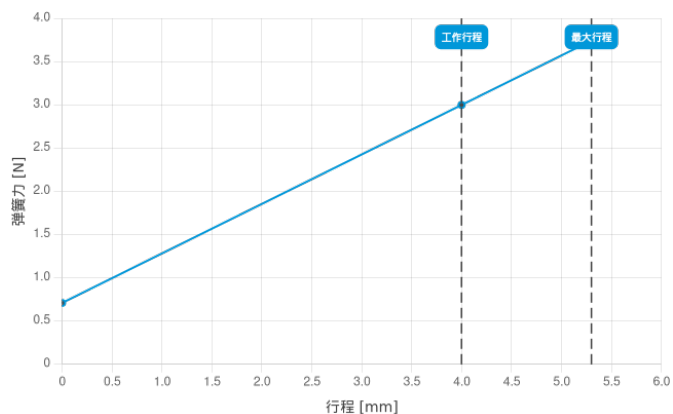
产品 BCP-120-0001



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。11/25\_CN

关于该主题的更多信息  
探针

