

高電流感應器

HCS-BTA

高電流感應器範圍： $\pm 10\text{A}$

最大電壓輸入： $\pm 40\text{V}$

13 bit 解析度（使用 SensorDAQ）： 2.4 mA

12 bit 解析度（使用 LabQuest 2、LabQuest、LabQuest Mini、LabPro、Go!Link、
TI-Nspire Lab Cradle、ULI II、SBI）： 4.9 mA

10 bit 解析度（使用 CBL 2）： 19.6 mA

電源電壓： 5 VDC

輸出電壓範圍： $0\text{ 至 }5\text{ V}$

可更換保險絲： 10 A

電流（以安培為單位）：

斜率： 4.51 A/V

截距： -11.31 A

