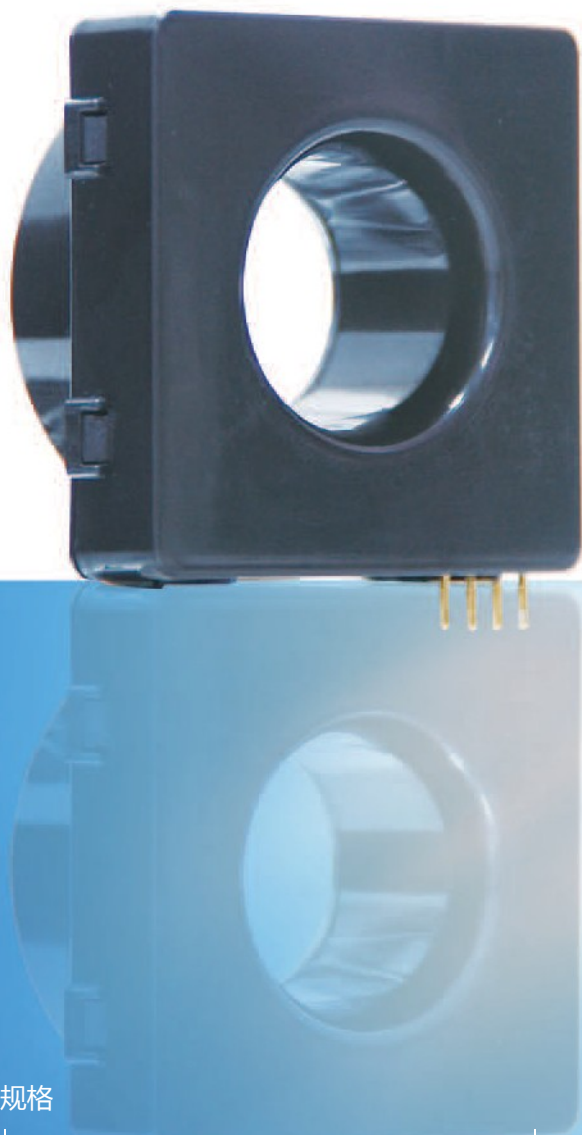


高精度DCmA测试用电流传感器

DCZCT-20CDHL

主要用途

- 太阳能发电等自然能源(DC)的接地短路/漏电的检出
- 非接地系统逆变器的接地短路/漏电流的检出
- 蓄电池充电电流/漏电/接地短路的检出



快速检出微小电流的漏电！

《特征》

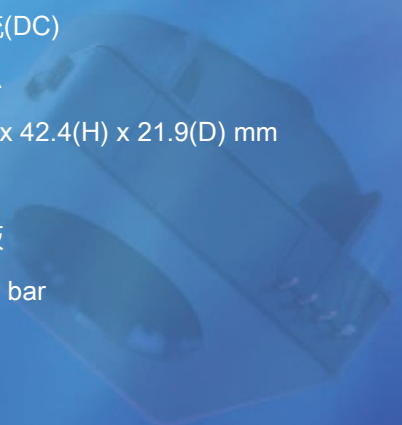
- ① 测试微小电流
DC1mA ~ 200mA
- ② 高精度
精度 1% (±1% F S ±20mV)
- ③ 磁性残留的影响小
DC1mA相当以下

方便的电源
单电源+5V

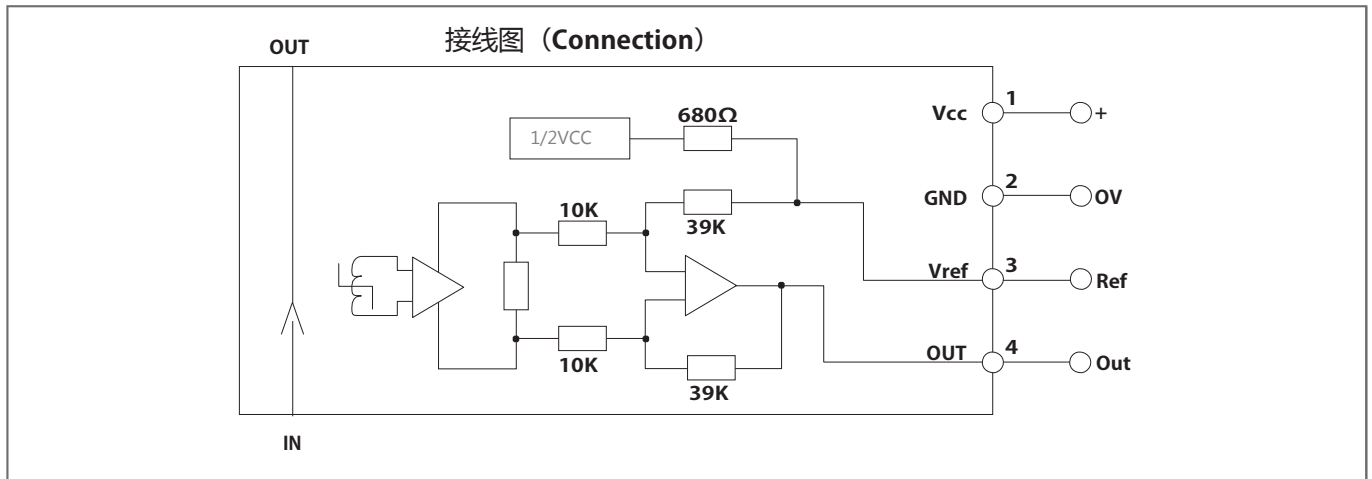
带有基准
电压功能

规格

最大通电流	DC10A	测试频率范围	只测直流(DC)
测试电流范围	DC0mA ~ ±200mA	消耗电流	约 30mA
CT 钳口直径	φ 20mm	外形尺寸	42.7(W) x 42.4(H) x 21.9(D) mm
输出电压	DC10mV/1mA	重量	约 27g
精度	±1% F.S.±20mV	构造	带电路板
输出应答速度	约 100mS	可选品	专用 bus bar
使用回路电压	DC5V± 5%(单电源)		
	绝对最大额定电压 6V		



● DCZCT-20CDHL 接线图



● DCZCT 系列



型号	DCZCT-20M	DCZCT-20MH	DCZCT-20CDH	DCZCT-45NK	DCZCT-60NK
特性/用途	直流微小电流用 ±1.0V 输出 贯通型 DC 电机电流测试 测量仪表的输出测量	直流漏电流用 ±1.0V 输出 贯通型 直流电路的漏电流 测量	直流漏电流用 ±1.0V 输出 贯通型 直流电路的漏电流 高速测量	直流漏电流用 ±2.5V 输出 贯通型中口径 直流电路的漏电流 测量	直流漏电流用 ±2.5V 输出 贯通型大口径 直流电路的漏电流 测量
适用电流	DC±1mA ~ ±1000mA	DC±1mA ~ ±200mA	DC±1mA ~ ±200mA	DC±1mA ~ ±100mA	DC±1mA ~ ±100mA
输出	±1V F.S	±1V F.S	±1V F.S	±2.5V F.S	±2.5V F.S
CT 钳口直径	φ 20mm	φ 20mm	φ 20mm	φ 45mm	φ 60mm
电源	+5V	+5V	±12V(两电源)	+24V	+24V
外形尺寸	43x56x17mm	43x56x17mm	43x56x17mm	106x143x47mm	120x157x51mm

即将发售

DC/AC 电流传感器

产品类型

6A 15A 25A 50A



《特征》

- ① 基于完全绝缘测试DC/AC、脉冲电流
- ② +5V单电源
- ③ 带电路板
- ④ 高速应答性能 (约3μ Sec)
- ⑤ 带有基准电压功能
- ⑥ 测试频率范围 DC~300KHz

本目录的内容如果有所改变，恕不另行通知。

Let's Create
New Concepts of Instruments

MULTI マルチ計測器株式会社

東京都千代田区神田佐久間町1丁目26番地秋葉原村井ビル7F

TEL:+81-3-3251-7013/FAX: +81-3-3253-4278

Homepage:<http://www.multimic.com/>

E-mail:multi@multimic.com