

HIOKI

日 置

AC/DC电流探头 CT6844/CT6845/CT6846

AC/DC CURRENT PROBE CT6844/CT6845/CT6846

电流探头



高精度



微信二维码



微博二维码

大电流

单手一键开合
简单钳口方式

CT6844

- 额定500A
- DC ~ 200kHz
- ϕ 20mm

CT6845

- 额定500A
- DC ~ 100kHz
- ϕ 50mm

CT6846

- 额定1,000A
- DC ~ 20kHz
- ϕ 50mm



混乱配线中也能轻松
测量的小尺寸探头



可夹取粗大配线的大口径探头

温度范围广，可对大电流进行高精度测量

在冷库或机舱

温度急剧变化可通过机器内部的装置评估调节。高精度测量毫无压力。



降低受导线位置的影响

钳口内的导线位置移动也不会对测量结果造成影响。



导线位置的影响(DC, 50/60Hz时)
± 0.1%rdg.以下(CT6844)、± 0.2%rdg.以下(CT6845, CT6846)

降低外部磁场影响

在混乱的配线中进行测量时，不会受到周围流通电流产生的影响。



■参数

(产品精度保证1年)

	CT6844, CT6844-05	CT6845, CT6845-05	CT6846, CT6846-05
	 CT6844	 CT6845	 CT6846
额定电流	AC/DC 500 A		AC/DC 1,000 A
频率特性	DC ~ 200 kHz		DC ~ 20 kHz
可测量导体直径	φ20 mm以下		φ50 mm以下
输出电压	4 mV/A		2 mV/A
基本精度(50/60 Hz)	振幅精度: ± 0.3% rdg. ± 0.01% f.s.		相位精度: ± 0.1 deg
基本精度(DC)	振幅精度: ± 0.3% rdg. ± 0.02% f.s.		
保证精度的温湿度范围	0 ~ +40, 80% rh以下(不凝结)		
使用温湿度范围	-40 ~ +85, 80% rh以下(不凝结)		
导体位置的影响	± 0.1% rdg.以下		± 0.2% rdg.以下
外部磁场的影响	300 mA以下(输入输出换算值, 400 A/m, DC以及60 Hz的磁场中)		
带磁的影响	100 mA以下(输入输出换算值, 额定输入后)		200 mA以下(输入输出换算值, 额定输入后)
相同电压的影响	0.05% f.s.以下(1000 Vrms DC, 50/60 Hz)		
附件	说明书(日, 英各1), 号码管 × 6, 携带箱 × 1		

■对应机型

	接触针数	功率分析仪 PW6001	功率分析仪 3390	功率计 3193-10	功率计 3334-10	接触针形状
CT6844 (AC/DC 500A).....	10 pin		✓	✓	✓	
CT6844-05 (AC/DC 500A).....	12 pin	✓				
CT6845 (AC/DC 500A).....	10 pin		✓	✓	✓	
CT6845-05 (AC/DC 500A).....	12 pin	✓				
CT6846 (AC/DC 1,000A).....	10 pin		✓	✓	✓	
CT6846-05 (AC/DC 1,000A).....	12 pin	✓				
系列产品						
CT6841 (AC/DC 20A).....	10 pin		✓	✓	✓	
CT6841-05 (AC/DC 20A).....	12 pin	✓				
CT6843 (AC/DC 200A).....	10 pin		✓	✓	✓	
CT6843-05 (AC/DC 200A).....	12 pin	✓				

■选件

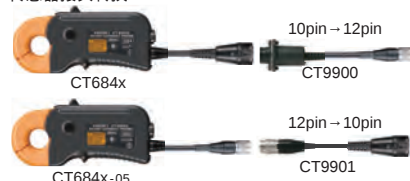
用于示波器、记录仪输出



9555-10 传感器单元
用于给单个传感器使用
时供给电源

L9217 连接线
线两端为BNC接口，
用于信号输出，1.6m

传感器接头转换



CT684x-05



CT9900 转换线
10pin → 12pin转换



CT9901 转换线
12pin → 10pin转换

延长线



9706 延长线
线长5m，可连接2根
10pin-10pin



CT9902 延长线
线长5m，可连接2根
12pin-12pin



呼叫中心于2014年3月28日正式成立，旨在为您提供更完善的技术服务。



请您用以下的联系方式联系我们，我们会为您安排样机现场演示。感谢您对我公司产品关注！

HIOKI

日置(上海)商贸有限公司

上海市黄浦区西藏中路268号来福士广场4705室
邮编: 200001
电话: 021-63910350, 63910096, 0097, 0090, 0092
传真: 021-63910360
E-mail: info@hioki.com.cn

维修服务中心
电话: 021-63343307
021-63343308
传真: 021-63910360
E-mail: weixiu@hioki.com.cn

呼叫中心
热线电话: 400-920-6010

南京联络事务所
南京市江宁区锦绣街5号
绿地之窗C5-839室
邮编: 210012
电话: 025-58833520
传真: 025-58773969
Email: info@hioki.com.cn

北京分公司
北京市朝阳区东三环北路
38号泰康金融大厦808室
邮编: 100026
电话: 010-85879168, 85879169
传真: 010-85879101
E-mail: info-bj@hioki.com.cn

成都联络事务所
成都市锦江区琉璃路8号
华润广场B座1608室
邮编: 610021
电话: 028-86528881, 86528882
传真: 028-86528916
E-mail: info-cd@hioki.com.cn

广州分公司
广州市天河区体育西路103号
维多利广场A塔3206室
邮编: 510620
电话: 020-38392673, 38392676
传真: 020-38392679
E-mail: info-gz@hioki.com.cn

沈阳联络事务所
沈阳市和平区南京北街206号
沈阳城市广场第二座3-503室
邮编: 110001
电话: 024-23342493, 2953, 1826
传真: 024-23341826
E-mail: info-bj@hioki.com.cn

深圳分公司
深圳市福田区福华三路168号
深圳国际商会中心1308室
邮编: 518048
电话: 0755-83038357, 83039243
传真: 0755-83039160
E-mail: info-sz@hioki.com.cn

武汉联络事务所
湖北省武汉市洪山区民族大道
124号龙安港汇城A栋26楼D03室
邮编: 430074
电话: 027-83261867
传真: 027-87223898
E-mail: info-wh@hioki.com.cn

西安联络事务所
西安市高新区锦业路一号
都市之门C座1606室
邮编: 710065
电话: 029-88896503, 029-88896951
传真: 029-88850083
E-mail: info-xa@hioki.com.cn

济南联络事务所
山东省济南市历下区茂岭山路
2号普利商务中心8层8032房间
邮编: 250014
电话: 0531-67879235
E-mail: info-bj@hioki.com.cn

苏州联络事务所
江苏省苏州市狮山路199号
新地中心1107室
邮编: 215011
电话: 0512-66324382, 66324383
传真: 0512-66324381
E-mail: info@hioki.com.cn

经销商: