



HIOKI

日 置

CT9691-90

CT9692-90

CT9693-90

钳形传感器



钳形AC/DC传感器

直流新时代的AC/DC钳形传感器

适用于太阳能发电系统，UPS，电池等的电流测量



CT9693-90
AC/DC
2000A/200A



与存储记录仪·示波器组合使用
测量马达·汽车的启动电流，机器的峰值波形等

结合用途 有3种型号可选



与电能质量分析仪PW3198组合使用

CT9692-90
AC/DC
200A/20A



CT9691-90
AC/DC
100A/10A



ISO 9001
JMI-0216



ISO14001
JQA-E-90091



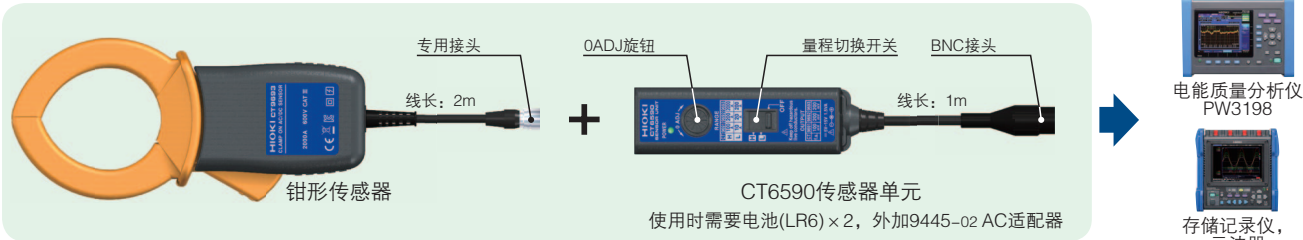
www.lmyshop.com

HIOKI公司概述, 新的产品, 环保举措和其他的信息都可以在我们的网站上得到。



产品概要

CT9691-90, CT9692-90, CT9693-90分别是钳形传感器CT9691, CT9692, CT9693与传感器单元CT6590的组合产品。



参数

组合参数(精确保证条件: 23℃±5℃、80%rh以下)

	CT9691-90	CT9692-90	CT9693-90
外观			
组合内容	CT9691 × 1, CT6590 × 1	CT9692 × 1, CT6590 × 1	CT9693 × 1, CT6590 × 1
额定一次电流	100A	200A	2000A
(H/L切换)	L	20A	200A
输出电压	100mV/f.s.	200mV/f.s.	200mV/f.s.
精度(连续输入)	± 1.5%rdg. ± 1.0%f.s. (DC~66Hz) ± 3.0%rdg. ± 1.0%f.s. (66~500Hz)	± 1.5%rdg. ± 0.5%f.s. (DC~66Hz) ± 2.5%rdg. ± 0.5%f.s. (66~1kHz)	± 2.0%rdg. ± 0.5%f.s. (DC) ± 1.5%rdg. ± 0.5%f.s. (45~66Hz, 1800A以下) ± 2.5%rdg. ± 0.5%f.s. (45~66Hz, 1800~2000A以下) ± 2.5%rdg. ± 0.5%f.s. (-45Hz, 66~1kHz, 1800A以下)
精度(相位)	± 2deg. (~66Hz)	± 2deg. (~66Hz)	± 2deg. (~66Hz)

CT9691, CT9692, CT9693(钳形传感器)参数

	CT9691	CT9692	CT9693
最大允许输入	100A连续	200A连续	2000A连续
最大峰值电流	150Apeak	300Apeak	2840Apeak
对地最大额定电压	AC/DC 600V CAT III	AC/DC 600V CAT III	AC/DC 600V CAT III
频率波段	DC~10kHz (-3dB)	DC~20kHz (-3dB)	DC~15kHz (-3dB)
输入频率特性			
降额特性	± 1.0%以内(80A, 55Hz时)	± 0.5%以内	± 1.0%以内
外部磁场的影响	相当于0.5A以下(外部磁场是400A/m时)	相当于0.7A以下(外部磁场是400A/m时)	相当于2.0A以下(外部磁场是400A/m时)
温度系数	0℃~40℃时, 0.1 × 精度参数/℃	0℃~40℃时, 0.1 × 精度参数/℃	0℃~40℃时, 0.1 × 精度参数/℃
线长	2m	2m	2m
可测导体直径	φ35mm以内	φ33mm以内	φ55mm以内
体积及重量	53W × 129H × 18Dmm/230g	62W × 167H × 35Dmm/410g	62W × 196H × 35Dmm/500g
附件	说明书 × 1	说明书 × 1	说明书 × 1

CT6590(传感器单元)参数

电源	5号干电池 × 2/AC适配器(选件)/外部DC电源5V~15V
额定电源电压	电池适用是1.5V × 2/AC适配器; DC9V(使用9445-02)/使用外部电源时: DC5V~15V
连续使用时间(电池)	约25小时(23℃, 连接CT9691~CT9693, 连续使用时)
输出阻抗	50 Ω
显示	LED绿灯亮: 电源ON时 LED红灯亮: 电池使用中
线长	1m
体积及重量	36W × 120H × 34Dmm/165g(含电池)
附件	说明书 × 1, 5号电池 × 2, 连接器

选件

AC适配器9445-02

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的关注!

HIOKI

日置(上海)商贸有限公司

维修服务中心
邮编: 200021
电话: 021-63343307, 63343308
传真: 021-63910360
E-mail: weixiu@hioki.com.cn

LMYSHOP
乐买宜商城



代理销售: 深圳市乐买宜电子有限公司
商城网址: www.lmyshop.com
服务热线: 400-838-1718 0755-29172121
公司邮箱: lmyshop@lemayi.com
营销QQ: 400 838 1718