

# HIOKI

## 日置

### AC 钳形表套装

### 3280-70F

### AC CLAMP METER SET 3280-70F

# 机身轻薄、功能强大 钳形表

AC 柔性电流钳

φ130 mm  
AC 4200 A

与 AC 钳形表组合  
用大口径测量大电流

附件

(AC 柔性电流钳附带)



将前端固定成 L 字形  
轻松让其通过狭窄间隙

AC 钳形表  
φ33 mm  
AC 1000 A



能够放入口袋的超薄型



性能提高  
-25°C ~ 65°C

适应各种温度的环境



能够承受从混凝土  
上方 1m 掉落

抗跌落性强



与之前的机型(3280-10, 3280-20)相比



测量  
项目



400-920-6010  
www.hioki.cn



日置官方微信



日置资料中心

# 电工必备工具！无论电流测量还是电压测量只需1台即可！



## 技术参数

测量量程、( )内记载的为基本精度。精度保证期1年，产品保修期3年

交流测量方式	平均值方式 (MEAN)
可测量导体直径	φ33 mm( 钳口厚度 9.5 mm)
对地最大额定电压	钳形传感器 : CAT IV 300 V, CAT III 600 V 电压测量端子 : CAT III 300 V, CAT II 600 V
交流电流	42.00 A/ 420.0 A/ 1000 A(±1.5% rdg, ±5 dgt.)
频带	50/ 60 Hz
交流电压	4.200 V~600 V, 4 量程 (±1.8% rdg, ±7 dgt.) <b>精度提高</b>
频带	45~500 Hz
直流电压	420.0 mV~600 V, 5 量程 (±1.0% rdg, ±3 dgt.) <b>精度提高</b>
电阻	420.0 Ω~42.00 MΩ, 6 量程 (±2.0% rdg, ±4 dgt.)
导通检查	420.0 Ω(±2.0% rdg, ±4 dgt.) 蜂鸣音的阈值 50 Ω±40 Ω 以下
波峰因数	-
显示更新率	400 ms
使用温湿度范围	-25°C ~65°C, 80% rh 以下 (无结露) <b>性能提高</b>

保存温湿度范围	-25°C ~65°C, 80% rh 以下 (无结露) <b>性能提高</b>
防摔	混凝土上方 1 m
防尘·防水性	IP40 <b>性能提高</b>
适用标准	安全性 : EN 61010, EMC : EN 61326
功能	数据保持, 自动省电
电源	扣式锂电池 CR2032×1
连续使用时间	120 小时
体积及重量	57W×175H×16D mm, 100 g

**精度提高 性能提高** 与之前的机型(3280-10, 3280-20)相比

## CT6280 AC柔性电流钳技术参数

可测量导体直径	φ130 mm( 电缆横截面直径 5 mm, 前端护套直径 7 mm)
交流电流	420.0 A/ 4200 A(±3.0% rdg, ±5 dgt.)
输出线长度	800 mm

## 套装内容

产品名称	AC 钳形表套装 3280-70F
整流方式	平均值方式 (MEAN)
包装内容	3280-10F 主机 CT6280 AC 柔性电流钳 C0205 携带包 L9208 测试线 CR2032 锂电池, 使用说明书
图片	

## ■ 选件

9398 携带包(3280-10F附件)



CT6280 AC柔性电流钳



C0205 携带包(CT6280/ 3280-70F附件,  
可收纳CT6280/ 3280-10F/ L9208)



L9208 测试线(附件)



9209 测试线整理器



L4933\* 接触针

L4934\* 小型鳄鱼夹



\*可连接至L9208 测试线前端



欢迎拨打全国咨询热线：400-920-6010 或发送邮件至：info@hioki.com.cn

# HIOKI

日置(上海)测量技术有限公司

上海市黄浦区西藏中路268号来福士广场4705室  
邮编：200001  
电话：021-63910090

**闵行分公司**  
上海市闵行区1441号  
华谊万创新所9号楼204室  
邮编：201109

**苏州联络事务所**  
苏州市虎丘区金山东路79号13幢  
苏州龙湖中心1901室  
邮编：215011

**南京联络事务所**  
南京市江宁区江南路9号  
招商高铁网谷A座3层313室  
邮编：210012

**北京分公司**  
北京市朝阳区东三环北路5号  
北京发展大厦11层1118室  
邮编：100004

**沈阳联络事务所**  
沈阳市沈河区青年大街167号  
北方国际传媒中心903室  
邮编：110000

**济南联络事务所**  
济南市历下区工业南路68号  
华润置地广场一区6号楼1902室  
邮编：250000

**成都分公司**  
成都市锦江区琉璃路8号  
华润广场B座1607室  
邮编：610021

**西安联络事务所**  
西安市雁塔区锦业路与  
丈八二路交汇处  
绿地中心A座22层2208A室  
邮编：710065

**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

**深圳分公司**  
深圳市福田区深南中路3031号  
汉国城市商业中心3202室  
邮编：518000

**客户服务**  
维修服务中心  
电话：400-920-6010  
E-mail: weixiu@hioki.com.cn