

品致PT740-2A(600A,DC-150KHz)电流探头

产品名称	品致PT740-2A(600A,DC-150KHz)电流探头
公司名称	广州德肯电子股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PINTECH品致 型号:PT740-2A 测量范围:600A
公司地址	黄埔区穗东街道西成中街东侧联东U谷科技总部 港一期四号楼A1栋10楼
联系电话	13825138576

产品详情

产品名称：PT740-2A(600A,DC-150KHz)电流探头 简略说明：PT740-2A（带有BNC接头）
输入：AC:0.2-60A,DC:0.4-60A;A:C:60-600A DC:60-600A 变比：1A/10mV,1A/1mV
自动归零，使用BNC接头输入示波器

PT740-2A钳形交直流电流探头

PT740-2A是非常专业的交直流电流钳，能够快速、安全、简单地测量所有AC/DC电流。采用霍尔效应原理进行测量，能够测量600A直流以及600A交流峰值。PT740-2A还适用于功率测量，能够在DC干扰的情况下测出RMS值。其完全使用在示波器或其它带BNC输入的仪器上，是一款高精度的电流钳，具有一个mV的BNC输出。能直接下来显示示波器或自动调零系统中。

PT740-2A钳形交直流电流探头

精度和相移	电流量程	0.2A~60A峰值，	60A~600A峰值，
		0.4A~60A直流	60A~600A直流
	输出信号比	10mV/A	1mV/A
	输出信号百分误差	DC-1KHz，1.5% ± 5mV	
	相移(45~65Hz)	10~20A：<3°；	10~100A：<2°；

	20~60A : <2 °	100~600A : <1.5 °
噪声	1mV rms	
上升/下降时间	2.3 μs	2.3 μs

参考条件：18 ~28 °C，20~75%RH，正弦信号频率48Hz~65Hz,外磁场<40A/m，无直流成分，附近没有电流载体，中心测试样本，负载阻抗 1M Ω 和 100pF，DC~65Hz
测量前复位为0，电池9V ± 0.1V

带宽	DC~150kHz (-3dB)
负载阻抗	1M Ω 和 100pF
插入阻抗	50Hz时0.39m Ω ,1000Hz时58m Ω
工作电压	最大600V rms
共模电压	
相邻导体影响	50Hz时，<10mA/A
颚口导体位置影响	0.5%读数
电池	9V碱性电池(符合NEDA 1604A，IEC 6LR61)
电池容量容量指示	>6.5V时，绿色LED亮
电池寿命	大约50小时
超载指示	红色LED亮
自动关机时间	10分钟
直流零位调整	
颚口插入导体	1根电缆：直径30mm；2根电缆：直径24mm或2 31.5 10mm汇流线
尺寸	224 97 44mm
重量	440g
颜色	深灰色箱体；红色颚口
输出	2m同轴电缆和绝缘BNC插座