

ATS-2000C 系列高精度电流源

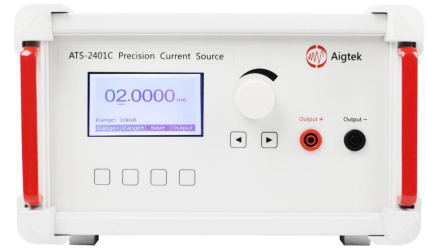
最大输出电流 3A

高精度、高稳定性电流输出

连续可调，精度高达 5½位

最小电流分辨率 20 pA

四象限精密电流源



简介

ATS-2000C 系列是一款高精度的通用电流源。最大输出 3A 的电流，最小电流分辨 20pA，输出精度高。操作面板液晶显示，简洁易懂，易于操作。

输出 Output

ATS-2000C 系列高精度电流源的输出数控可调，客户可根据测试需求进行调节。

液晶显示

ATS-2000C 系列采用液晶屏显示，设备状态及参数动态显示，操作界面一目了然，简洁易懂。

应用领域

芯片及传感器检测

电子测试与设计验证

仪器仪表的校验

型号	输出电流	分辨率	年精度 (@25°C±5°C) , ± (%读数+安培数)
ATS-2401C	1.00000 μA	20 pA	0.035%+600 pA
	10.0000 μA	200 pA	0.033%+2 nA
	100.000 μA	2 nA	0.031%+20 nA
	1.00000 mA	20 nA	0.034%+200 nA
	10.0000 mA	200 nA	0.045%+2 μA
	100.000 mA	2 μA	0.066%+20 μA
	1.00000 A	20 μA	0.27 % +900 μA

型号	输出电流	分辨率	年精度 (@25°C±5°C) , ± (%读数+安培数)
ATS-2420C	10.0000 μA	500 pA	0.033%+2 nA
	100.000 μA	5 nA	0.03%+20 nA
	1.00000 mA	50 nA	0.034%+200 nA
	10.0000 mA	500 nA	0.045%+2 μA
	100.000 mA	5 μA	0.066%+20 μA
	1.00000 A	50 μA	0.067%+900 μA
	3.00000 A	200 μA	0.059 %+2.7 mA
ATS-2100CF	±1mA	10nA	0.003%+0.05μA
	±10mA	100nA	0.005%+0.5μA
	±100mA	1μA	0.01%+5μA

