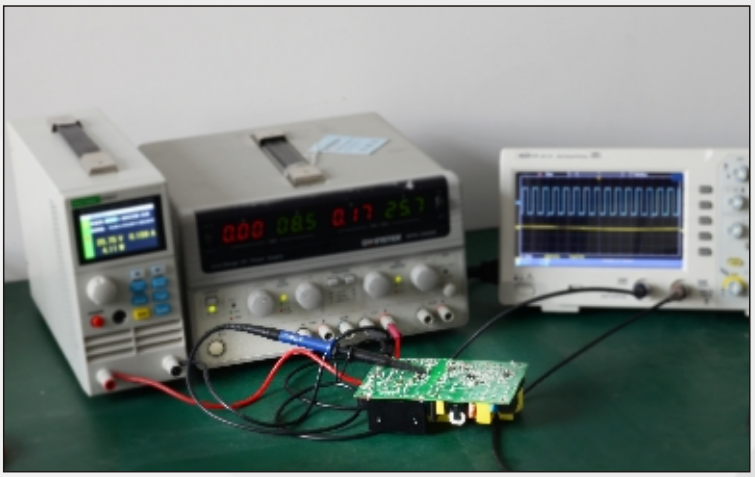
PINTECH 品致®

示波器探头 CP2100



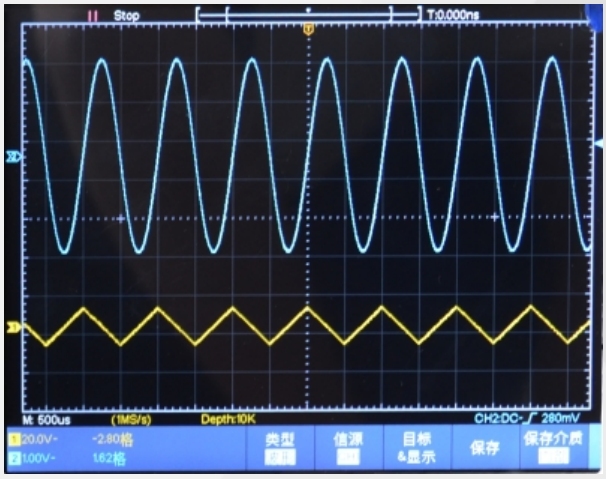
性能参数参考		
型号		CP2100
开关设定 x10档位	衰减比例	10:1
	频宽	DC-100MHz
	上升时间	3.5ns
	输入阻抗	10MΩ
	输入电容	约16pF
	匹配示波器范围	10~35pF
	工作电压	600V DC+AC peak
开关设定 x1档位	衰减比例	1:1(不衰减)
	频宽	DC-6MHz
	上升时间	58ns
	输入阻抗	1MΩ(等同于示波器输入阻抗)
	输入电容	约55pF(含示波器输入电容)
	工作电压	300V DC+AC peak
一般性	DC精确度	≦1%
	温度系数	≦200PPM/℃
	Cable线全长	1.2m
	最大消耗能量	0.8watt
	工作温度	0℃~+50℃ 低于85%RH
	储存温度	-20℃~+70℃ 低于90%RH
	净重	87g

●CP2100,电压600V DC+ACpeak,x1,x10两档开关选择,适合研发工程师使用20MHz~100MHz类比或数位示波器。



图一

- 示波器探头对测量结果的准确性以及正确性至关重要，它是连接被测电路与示波器输入端的电子部件。



图二

●应用

浮地电压测量,开关电源设计,逆变、UPS电源,变频器,电子镇流器设计,感应加热、电磁炉,电工实验,电力电子和电力传动实验等。

●配件


探针针尖


标记环


定位套