

电力测试板卡



	电压输入 U1, U2, U3, U4	电流输入 I1, I2, I3, I4			
		20 A 模块	2 A 模块	0.2 A 模块	电流钳信号输入
量程	1000 V (± 2000 V _{PEAK})	20 A (± 40 A _{PEAK})	2 A (± 4 A _{PEAK})	0.2 A (± 0.4 A _{PEAK})	5 V (± 10 V _{PEAK}) 无隔离!
安全性	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V	CAT II 600 V, unfused			取决于电流钳
带宽	5 MHz	300 kHz			150 kHz
接头	4mm香蕉接头	4mm香蕉头(公头)			DSUB-9插头
客户可自己拆卸替换	-	Yes			Yes

TRION3-18XXM-POWER-4 & TRION-18XX-POWER-4

上述两款板卡能够灵活地搭配四个插槽的电流输入模块。

TRION3-1810M-POWER-4 采样率高10Ms/s/ch
TRION-1820-POWER-4模块采样率可达2Ms/s

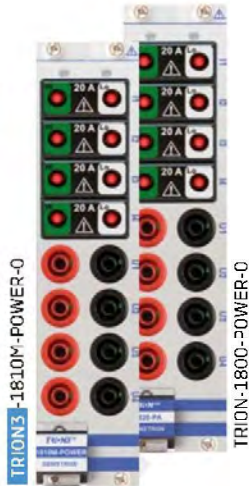
模块上的4个电流插槽，可以安装3种不同的电流测试模块，可直接输入电流。也可以安装低电压测试模块，用来连接电压输出类型的电流传感器。



TRIONNet



DEWE2-A4



TRION3-1810M-POWER-4

TRION-1800-POWER-4

TRION3-1810M-POWER-4

高达10 MS/s 采样率
模块化的模块设计
18位分辨率

TRION-1820-POWER-4

> 高达2 MS/s采样率
> 模块化的板卡设计
> 18 位分辨率