

PW-A 系列

线性整流

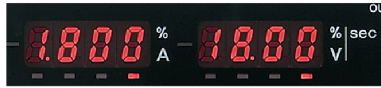
多路输出直流电源

使用一台设备就能够拥有 2~4 路的输出能力。依靠线性整流实现了低纹波高分辨率的多路输出直流电源。

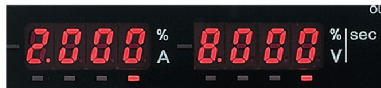
1 台设备就拥有数台单路输出电源的输出能力，并且具有多种多样的功能，电压设定的分辨率为 1mV（电压调整在 +16V、±18V、±24V、±26V 和 ±36V 时为 10mV），电流设定的分辨率为 1mA。

(例) 使用 PW18-1.8AQ 的情况

(例) 使用 PW18-1.8AQ 的情况



1.8A +18V



2A +8V



外部控制

- 接点控制 标配
- GP-IB 选配
- RS-232C 选配
- USB 选配
- LOCAL BUS 选配

特色功能

- 4 Preset Memory
- Key Lock
- RMT Sensing
- 36.00 1.500 Fine +1digit
- SLOT Interface

外观图 P23 参照

直流电源

规格 Specifications

型号	输出路数	输出				纹波		输入变化		负载变化		功耗
		CV		CC		mVrms	mArms	mV	mA	mV	mA	
PW8-3AQP	4	+8V/3A	+8V/3A	+8V/3A	+8V/3A	0.5	1.5	1	2	2	5	约245W/300VA
PW18-1.8AQ	4	+18V/1.8A	-18V/1.8A	+8V/2A	-6V/1A	0.5	1.5	1	2	2	5	约191W/255VA
PW24-1.5AQ	4	+24V/1.5A	-24V/1.5A	+8V/2A	+8V/2A	0.6*	1.5	1	2	2	5	约220W/276VA
PW8-3ATP	3	+8V/3A	+8V/3A	+18V/1.5A		0.5	1.5	1	2	2	5	约183W/240VA
PW16-2ATP	3	+16V/2A	+16V/2A	+16V/2.5A		0.5	1.5	1	2	2	5	约210W/267VA
PW18-2ATP	3	+18V/2A	+36V/1A	+8V/2A		0.6*	1.5	1	2	2	5	约178W/242VA
PW18-1.3ATS	3	+18V/1.3A	-18V/1.3A	+6V/5A		0.5	1.5	1	2	2	5	约179W/230VA
PW26-1ATS	3	+26V/1A	-26V/1A	+6V/5A		0.6*	1.5	1	2	2	5	约193W/250VA
PW8-5ADPS	2	+8V/5A	+8V/5A			0.5	1.5	1	2	2	5	约214W/247VA
PW16-5ADP	2	+16V/5A	+6V/3A			0.5	1.5	1	2	2	5	约212W/265VA
PW18-3AD	2	+18V/3A	-18V/3A			0.5	1.5	1	2	2	5	约213W/278VA
PW18-3ADP	2	+18V/3A	+18V/3A			0.5	1.5	1	2	2	5	约213W/278VA
PW36-1.5AD	2	+36V/1.5A	-36V/1.5A			0.6*	1.5	1	2	2	5	约189W/255VA
PW36-1.5ADP	2	+36V/1.5A	+36V/1.5A			0.6*	1.5	1	2	2	5	约189W/255VA

*小于 ±24V 的通道为 0.5mVrms

●输入电压 (AC有效值及频率) : AC100/115/200/230[V] (电压变化 ±10%) 50/60Hz

●外形尺寸W×H×D (mm) : 138×124×380 最大尺寸W×H×D: 140×148×403 ●重量: 约9.1kg

附件 Accessories

●使用说明书 ●带有连接器的外部开关控制用导线 (1条) ●电源线 ●带有接头的遥感接口用导线 (PW18-1、3ATS, PW26-1ATS 为红蓝一组, PW8-5ADPS 为红蓝两组)

软件 Software

●示例程序 (VA, VB6, VB2008, VC++, VC2008, VC#2008)
●API, 驱动 (Windows XP (32bit), Vista (32bit), 7 (32bit, 64bit))

http://www.texio.co.jp/en/04supp_01.html

可以通过上面的链接进行下载。

配件 Options

型号	配件名 (内容)
型号名 + YB	【工业配件】用于2路输出的吸收电流功能
型号名 + YB	【工业配件】用于3路输出的吸收电流功能
型号名 + YB	【工业配件】用于3路输出的吸收电流功能
RT-63	远程控制器
TA-60	Dsub 25针转接头
TA-66	Dsub 9针转接头
CB-0603S	模块化电缆 (0.3m)
CB-0615S	模块化电缆 (1.5m)
CB-0630S	模块化电缆 (3m)
CB-06100S	模块化电缆 (10m)
CB-2420P	GP-IB 电缆

可选项 Interface Options

型号	配件名 (内容)
IF-41GU	GP-IB/USB 控制板
IF-41RS	RS-232C 控制板
IF-41USB	USB 控制板

PW-A 外部控制	接点控制	GP-IB	RS-232C	USB	LOCAL BUS
标准 (空缺)	○				
IF-41GU	○	○		○	○*1
IF-41RS	○		○		○*2
IF-41USB	○			○	○*1

*1 IF-40GU/USB 的本地总线使用的是双绞线 (市面上可以买到)

*2 IF-41RS 的本地总线使用的是模块电缆 (配件)

机架配件 参照 P37