



GPS-Series

可変式直流安定化電源

18V/3A GPS-1830D	¥ 25,000	30V/3A GPS-3030D	¥ 35,000
18V/5A GPS-1850D	¥ 35,000	30V/3A GPS-3030DD	¥ 38,000

特徴

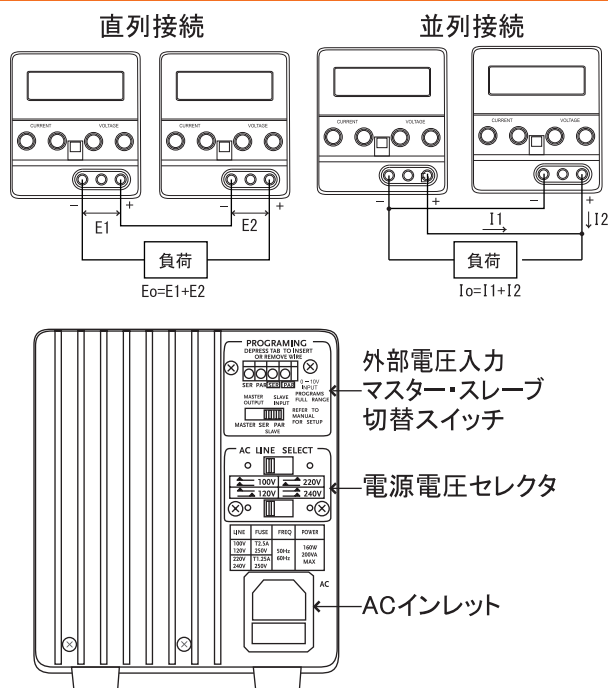
- 出力
モデル名 電圧 / 電流
GPS-1830D 18V / 3A
GPS-1850D 18V / 5A
GPS-3030D、GP-3030DD 30V / 3A
- デュアルメータ表示(GPS-3030DD)
シングルメータ表示: 電圧/電流表示切替(GPS-1830D/1850D/3030D)
- 低リップル&ノイズ: 0.5mVrms (≤3Aモデル) 1mVrms (>3Aモデル)
- 定電圧(CV)モード、定電流(CC)モード。
- 電流設定は、High/Lowの2レンジ。
- シリーズ、パラレル接続可能。
- 外部電圧コントロール: 出力電圧または出力電流を0~10Vでコントロール
- 電圧、電流微調整ツマミ付
- CEマーキング対応。



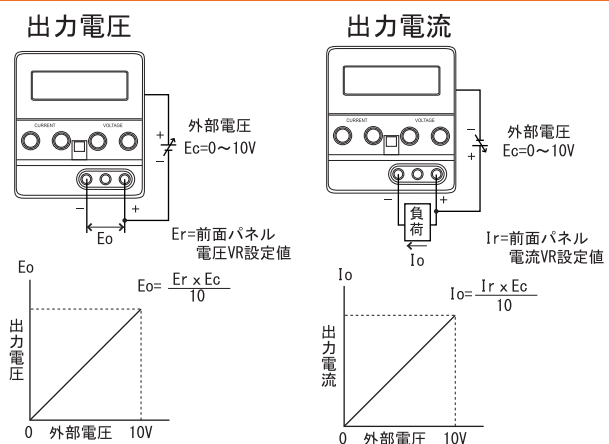
GPS-1030D/1850D/3030D

SPECIFICATION					
出力	電圧	GPS-1830D	GPS-1850D	GPS-3030D	GPS-3030DD
	電流	0～18V	0～18V	0～30V	0～30V
定電圧特性	電圧変動	入力変動 $\leq 0.01\%+3\text{mV}$			
		負荷変動 $\leq 0.01\%+3\text{mV}$ (定格電流 $\leq 3\text{A}$)			
		$\leq 0.01\%+5\text{mV}$ (定格電流 $> 3\text{A}$)			
	リップル&ノイズ	$\leq 0.5\text{mVrms}$; 5Hz～1MHz (定格電流 $\leq 3\text{A}$)			
		$\leq 1\text{mVrms}$; 5Hz～1MHz (定格電流 $> 3\text{A}$)			
	過渡応答時間	$\leq 100\mu\text{s}$ (負荷可変幅 50%、最定電流0.5A)			
	温度係数	$\leq 300\text{ppm}/^\circ\text{C}$			
定電流特性	出力範囲	0Vから定格電圧、連続可変			
	電流変動	入力変動 $\leq 0.2\%$			
		負荷変動 $\leq 0.2\%$			
	リップル	$\leq 3\text{mA rms}$			
	出力範囲	0Aから定格電流、連続可変			
外部電圧コントロール表示		$\leq 3\text{mA rms}$			
	出力電圧または出力電流	0～10Vでパネル設定電圧または設定電流までコントロール可能			
絶縁抵抗		HILENジ/LOLENジ切替			
	デジタル	3 1/2桁 LED x 1; 電圧または電流切替(GPS-1830D./1850D/3030D)			
		3 1/2桁 LED x 2; 電圧・電流同時表示(GPS-3030DD)			
	シャーシ-電源入力端子	DC 500V、30M Ω 以上			
	シャーシ-出力端子	DC 500V、20M Ω 以上			
電源電圧		AC 100V/120V/220V $\pm 10\%$ 、230V $+10\%/-6\%$ 、50/60Hz			
消費電力(W/VA)		120W/150VA 190W/230VA 160W/200VA 160W/200VA			
寸法		128(W) x 145(H) x 285(D) mm			
質量		約4kg 約5kg 約5kg 約5kg			
付属品		ユーザーマニュアル、電源コード、テストリードx1			

マスタースレーブ接続



外部電圧コントロール



GTL-104A ￥2,500

最大電流:10A 長さ:約1m



GTL-105A ￥2,500

最大電流:3A 長さ:約1m



機器に関する仕様、デザインは改善のため、予告なく変更することがあります。安全にお使いいただくために、ご使用前は必ず「取扱説明書」をご覧ください。当社の製品は、十分な知識のある方の監督のもとで使用ください。当社の製品は一般家庭、消費者向けに製造されたものではありません。表示価格には消費税が含まれておりません。



注意

代理店:

TEXIO

株式会社 テクシオ・テクノロジー
TEXIO TECHNOLOGY CORPORATION

本社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13 藤和不動産新横浜ビル 7F
お問い合わせは各営業所へどうぞ。

●東日本営業所 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13

TEL.045-620-2305 FAX.045-534-7181

●西日本営業所 〒567-0868 大阪府茨木市沢良宜西 1-2-5

TEL.072-638-9695 FAX.072-638-9696