



*注意: GPR-0830HD, GPR-6060D, GPR-30H10Dは除く

GPR-M/H Series

シリーズレギュレータ方式 直流電源

8V/30A	GPR-0830HD	¥ 100,000	60V/3A	GPR-6030D	¥ 65,000
18V/10A	GPR-1810HD	¥ 80,000	60V/6A	GPR-6060D	¥ 100,000
18V/20A	GPR-1820HD	¥ 111,000	75V/5A	GPR-7550D	¥ 105,000
30V/6A	GPR-3060D	¥ 65,000	110V/3A	GPR-11H30D	¥ 100,000
35V/10A	GPR-3510HD	¥ 95,000	300V/1A	GPR-30H10D	¥ 100,000

特徴

- 高安定: 入力変動 $\leq 0.01\% + 3\text{mV}$
 負荷変動 $\leq 0.01\% + 5\text{mV} (< 10\text{A})$
 $\leq 0.02\% + 5\text{mV} (\geq 10\text{A})$
- 定電圧(CV)/定電流(CC)動作
- 低リップル&ノイズ: $\leq 1\text{mVrms} (5\text{Hz} \sim 1\text{MHz})$
- 過出力保護、極性反転保護機能
- 電圧/電流表示: 3 1/2桁 0.5" LED表示
- 出力端子: $\leq 10\text{A}$ モデル; 前面出力端子のみ()
 $< 10\text{A}$ モデル; 背面出力と前面出力($\leq 10\text{A}$)

GWINSTEK

Made to Measure

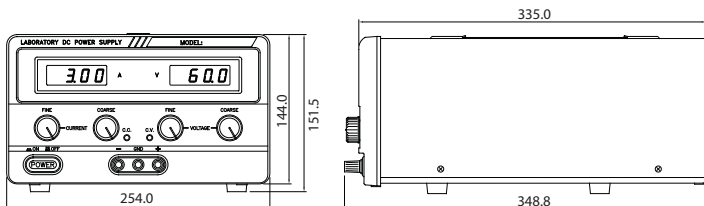
SPECIFICATIONS																					
シリーズ名	GPR-Mシリーズ						GPR-Hシリーズ *1														
型名	GPR-1810HD		GPR-3060D		GPR-6030D		GPR-0830HD		GPR-1820HD		GPR-3510HD		GPR-6060D		GPR-7550D		GPR-11H30D		GPR-30H10D		
出力	電圧(V)	0~18	0~30	0~60	0~8	0~18	0~35	0~60	0~75	0~110	0~300										
	電流(A)	0~10	0~6	0~3	0~30	0~20	0~10	0~6	0~5	0~3	0~1										
	メイン出力端子	前面						背面		前面											
定電圧特性	電圧変動	≤ 0.01%+3mV																			
	入力変動	≤ 0.01%+5mV (<10A)、≤ 0.02%+5mV (≥10A)																			
	負荷変動	≤ 0.01%+5mV (<10A)、≤ 0.02%+5mV (≥10A)																			
	リップル&ノイズ(rms)	≤ 1mV (5Hz~1MHz)																			
	過渡応答時間	≤ 100μs (負荷変化率50%、最低電流 0.5A)																			
出力範囲	0~定格電圧(連続可変)																				
定電流特性	電流変動	≤ 0.2%+3mA					≤ 0.2%+5mA														
	入力変動	≤ 0.2%+3mA					≤ 0.2%+5mA														
	負荷変動	≤ 0.2%+3mA					≤ 0.2%+5mA														
	電流リップル(rms)	≤ 3mA					≤ 5mA(出力≤20A)、≤ 10mA(出力≤30A)														
出力範囲	0~定格電流(連続可変)																				
表示	デジタル表示	3 1/2桁 LED表示																			
	確度	± (0.5% of rdg +2digit)																			
絶縁抵抗	シャーシ - 出力端子	20MΩ 以上 (DC500V)					100MΩ 以上 (DC1000V)														
	シャーシ - ACコード	30MΩ 以上 (DC500V)					100MΩ 以上 (DC1000V)														
電源電圧	AC100V/120V/220V/240V ± 10%、50/60Hz																				
消費電力		480VA	450VA	850VA	850VA	780VA	850VA	780VA	700VA	700VA											
		390W	360W	720W	650W	570W	720W	570W	520W	550W											
動作環境		設置カテゴリ II																			
		汚染度 2																			
温度・湿度	仕様保証温度・湿度	0°C~40°C、<80%																			
	保存温度・湿度	-10°C~70°C、<70%																			
付属品		取扱説明書x1部、電源コードx1本、																			
		テストリード(GTL-105x1本:(≤3A),GTL-104x1:(≤10A)、付属ケーブルなし(>10A)																			
寸法	(W) x (H) x (D) mm	254 x 144 x 355					254 x 144 x 418(*1)														
質量		11.5kg					18.5kg					13.5kg									

注意*1: 背面出力端子は、GPR-0830HD,GPR-1820HDのみ。奥行き(D)最大寸法455.8
 注意 : CE適合宣言について、GPR-0830HD、GPR-6060D、GPR-30H10Dは除く。

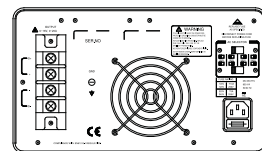
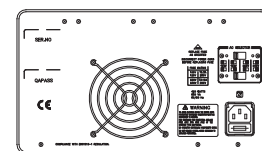
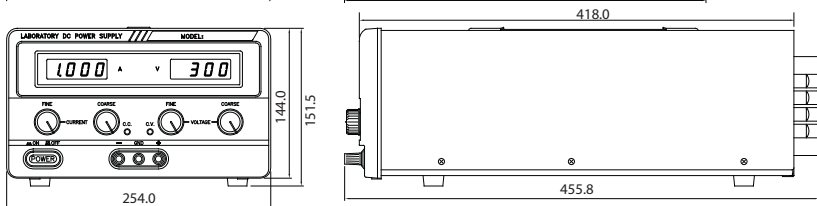
アクセサリ	型名/内容	標準価格
GTL-104	テストリード(最大電流 10A)	¥ 2,000
GTL-105	テストリード(最大電流 3A)	¥ 2,000
GTL-203	テストリード(最大電流 3A、ヨーロッパ仕様)	¥ 3,000
GTL-204	テストリード(最大電流 10A、ヨーロッパ仕様)	¥ 4,000
GRA-401	ラックマウントアダプタ 19"、4U	¥ 20,000



GPR-M
シリーズ



GPR-H
シリーズ



背面出力端子*1

GW INSTEK

株式会社インステック ジャパン

〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-3-3
 Tel 03-5823-5656 Fax 03-5823-5655

www.instek.co.jp

E-mail: info@instek.co.jp



注意

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。

代理店: