

## GPR-H 系列規格

規格適用於 GPR-H 系列在 + 20°C ~ + 30°C 的環境中熱機至少 30 分鐘時

規格		
直流輸出		
機種	輸出伏特(V)	輸出安培 (A)
GPR-0830HD	0 ~ 8	0 ~ 30
GPR-1820HD	0 ~ 18	0 ~ 20
GPR-3510HD	0 ~ 35	0 ~ 10
GPR-6060D	0 ~ 60	0 ~ 6
GPR-7550D	0 ~ 75	0 ~ 5
GPR-11H30D	0 ~ 110	0 ~ 3
GPR-30H10D	0 ~ 300	0 ~ 1
CV 模式		
調節率	電源調節率 $\leq 0.01\% + 3\text{mV}$ 負載調節率 $< 0.01\% + 5\text{mV} (< 10\text{A})$ 負載調節率 $\leq 0.02\% + 5\text{mV} (\geq 10\text{A})$	
漣波&雜訊	$\leq 1\text{mVrms} (5\text{Hz} \sim 1\text{MHz})$	
恢復時間	$\leq 100\mu\text{s} (50\% \text{ 負載變動, 最小負載 } 0.5\text{A})$	
輸出範圍	0~額定電壓連續可調	
CC 模式		
調節率	電源調節率 $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$ 負載調節率 $\leq 0.2\% + 5\text{mA}$	
漣波電流	$\leq 5\text{mArms} (\leq 20\text{A})$ $\leq 10\text{mArms} (\leq 30\text{A})$ $\leq 20\text{mArms} (\leq 50\text{A})$	
輸出範圍	0~額定電流連續可調	
錶頭		
類型	3 1/2 Digit 0.5" LED 顯示	
精度	$\pm (0.5\% \text{ of rdg} + 2 \text{ digits})$	
隔離		
外殼&端子	100M $\Omega$ or above (DC 1000V)	
外殼&電源線	100M $\Omega$ or above (DC 1000V)	
電源		
	AC 100V/120V/220V/240V $\pm 10\%$ , 50/60Hz	
配件		
	使用手冊 x 1	

	電源線 x 1 測試線 GTL-105 x 1 ( $\leq 3A$ ) or GTL-104 x 1 ( $\leq 10A$ ) or 無法使用( $> 10A$ )
<b>尺寸&amp;重量</b>	
	225(W) x 145(H) x 420(D)mm Approx. 18.5kg

**固緯電子實業股份有限公司**

新北市土城區中興路7-1號

T (02)2268-0389 F (02)2268-0639

E-mail: [marketing@goodwill.com.tw](mailto:marketing@goodwill.com.tw)

台中 台中市五廊街124號9樓之2

T (04) 2372-2809 F (04) 2372-5802

高雄 高雄市前鎮區新街路286之4號7樓之1

T (07) 831-7317 F (07) 831-7327

**固緯電子(蘇州)有限公司**

江蘇省蘇州市新區珠江路521號

T 0512-6661-7177 F 0512-6661-7277

E-mail: [marketing@instek.com.cn](mailto:marketing@instek.com.cn)

上海 上海市宜山路 889 號 2 號樓 8 樓

T 021-6485-3399 F 021-5450-0789

深圳 深圳市寶安西鄉街道共樂路西香商會大廈1105

T 0755-2919-0632 F 0755-2907-6570

**GW INSTEK**

Simply Reliable

[www.gwinstek.com](http://www.gwinstek.com)[www.facebook.com/GWInstek](http://www.facebook.com/GWInstek)