

# TPS-1305

## TECPEL\_單通道線性電源供應器 30V/5A



### 產品簡介

單通道電源供應器，具有30V/5A輸出，輕薄短小、攜帶方便，用限電流保護方式。具有超載保護、短路保護、過熱保護功能。

### 量測規範

輸出範圍 :0~30V / 0~5A

工作模式 :獨立輸出

定電壓調節率 : $\leq 0.01\% + 3\text{mV}$

電壓負載調節率 : $\leq 0.01\% + 2\text{mV}$

漣波&雜訊 : $\leq 1\text{mV}_{\text{rms}}$

限電流調節率 : $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$

電流負載調節率 : $\leq 0.1\% + 3\text{mA}$

漣波電流 : $\leq 1\text{mA}_{\text{rms}}$

## 產品功能

**輸出通道** :單通道

**顯示模式** :雙螢幕顯示，同時顯示電壓與電流

**輸出模式** :定電壓和限電流模式

**輸出特性** :低漣波和低雜訊

**保護功能** :過載與極性反向保護功能

**警示功能** :CC與CV燈恆亮

## 產品資訊

**操作環境** :0~40°C / 低於70%RH 不可結露

**存放環境** :-10~60°C / 低於80%RH 不可結露

**海拔限制** :低於 1,000 公尺

**錶頭顯示** :3 1/2 digits 0.39" LED 顯示(雙螢幕顯示)

**使用電源** :AC 110~220V 50Hz/60Hz

**產品尺寸** :25(D)×11(W)×16(H)cm

**產品重量** :3kg

**附件** :電源線、測試線