



※この画像はシリーズ代表画像になります。

ブランド名

サンハヤト

商品名

実験用直流可変電源

型式

DK-3050U

品番

30V5Aのハイパワー、USB出力装備

スイッチング方式の採用により、発熱が少なく、効率の良い高品位な電源が得られます。

出力電圧を0～30Vまで連続して可変できます。

大きな表示で、電圧・電流の値が同時に読み取れます。

定電圧/定電流モードをオートマチックに切り替えます。

前面にUSB電源出力を備えています。(5V/2A)

スペック

出力電圧範囲：+0V～+30V

出力電流：0～5A

定電圧特性：入力変動： $1 \times 10^{-4} + 3\text{mV}$

負荷変動： $1 \times 10^{-4} + 3\text{mV}$ (出力電流 < 3A) $2 \times 10^{-4} + 3\text{mV}$ (3A 出力電流 < 5A)

定電流特性：入力変動： $2 \times 10^{-3} + 3\text{mA}$

負荷変動： $1 \times 10^{-3} + 3\text{mA}$ (出力電流 < 3A) $2 \times 10^{-3} + 3\text{mA}$ (3A 出力電流 < 5A)

USB出力：出力範囲：5V (±5%) 1.2A、電流制限 2A max

リップル、ノイズ：10mVrms

出力表示：デジタルディスプレイ：3桁LED表示

表示誤差：±0.5% +2カウント

入力電圧：100V AC 50/60Hz

消費電力：270W

外形寸法：130×165×320mm