

定電流タイプ°高压電源

HSUR series



- 小型組込型
- 高精度、高安定性、低リップル
- リモートON / OFF端子付
- 電流モニタ端子付
- 過電圧保護

概要

HSURシリーズは、**定電流タイプの小型高压電源モジュール**です。電子写真プロセス、プリンタ等の実験・研究に最適です。

ラインナップ

開放電圧 (kV)	出力電流 (μ A)	MODEL		ケースNo.
		正極性出力	負極性出力	
1.5	100	HSUR-1.5P0.1	HSUR-1.5N0.1	C5
	1000	HSUR-1.5P1	HSUR-1.5N1	
3	100	HSUR-3P0.1	HSUR-3N0.1	
	1000	HSUR-3P1	HSUR-3N1	
6	100	HSUR-6P0.1	HSUR-6N0.1	
	1000	HSUR-6P1	HSUR-6N1	
10	100	HSUR-10P0.1	HSUR-10N0.1	C6

外形寸法(mm)

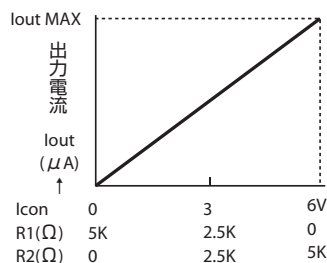
Case	長さ	幅	高さ
C5	130	70	32
C6	140	100	35

入力端末 ・8ピンコネクタ

出力端末 高压リード線50cm長(端末オープン)

出力電流設定特性

下記特性グラフにおいてコントロール電圧値又は抵抗値を可変することにより、出力電流を制御できます。



一般仕様

- 入力電圧 24V \pm 10%
- 出力制御 外部可変抵抗又は外部コントロール電圧
- リップル 0.1%p-p
- 変動率 対負荷(50 ~ 100%) \pm 0.2%
対入力(\pm 10%) \pm 0.2%
- 定電流安定度 \pm 0.2% / H
- 出力モニタ 電流モニタ
- リモートスイッチ 外部接点により出力をON / OFF(ショートにてON)
- 保護回路 入力逆接続、出力短絡保護、過電圧保護