

LaboX

SCIENTIFIC



CS-300C

FUENTE DE PODER PARA CÁMARA DE ELECTROFORESIS

El principio de la electroforesis consiste en la migración de las moléculas a través de un gel u otro tipo de matriz de naturaleza porosa, en el cual, por acción de un campo eléctrico, serán separadas de acuerdo a su tamaño o peso molecular.

En la electroforesis de tipo vertical, se analizan tanto moléculas de ADN como proteínas, mientras que en la electroforesis horizontal generalmente se trabaja con ADN o ARN.

A

Características adicionales

Protección para sobre descargas, memoria automática, recuperación automática en caso de fallo. Salida constante de voltaje, corriente y poder. Control CPU, teclado para configuración muy fácil de programar.

DATOS TÉCNICOS

VOLTAJE DE SALIDA	5-300V
CORRIENTE DE SALIDA	1-400 mA
PODER DE SALIDA	Voltaje 1V, corriente 1 mA, poder 1W
TERMINALES DE SALIDA	4
PANTALLA	LCD (128 x 64 pixeles)
RANGO DE TIEMPO	1 minuto a 99 hrs 59 minutos.
PESO	3.2 Kg.
GARANTÍA	1 año.