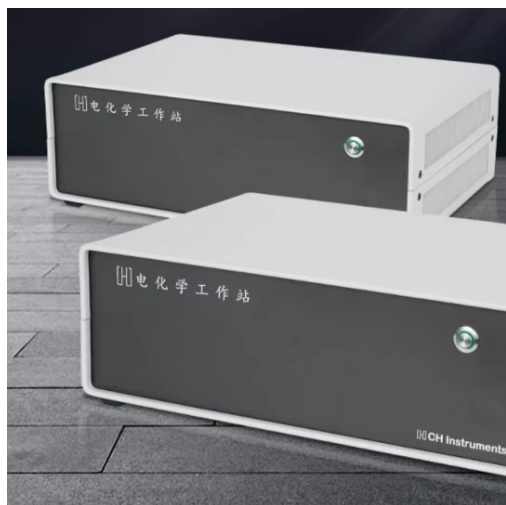


Электрохимическая Рабочая Станция/Потенциостат

Артикул: КТ-CHIP



введение

Электрохимические рабочие станции, также известные как лабораторные электрохимические анализаторы, представляют собой сложные приборы, предназначенные для точного контроля и управления в различных научных и промышленных процессах.

[Узнать больше](#)

Модель	CHIP600E/CHIP602E/CHIP604E/CHIP610E/CHIP620E/CHIP630E/CHIP650E/CHIP660E
Максимальный диапазон потенциалов	$\pm 10V$
Максимальный ток	± 250 мА непрерывный, ± 350 мА пиковый
Напряжение ячейки	$\pm 13V$
Диапазон постоянного тока	3нА-250мА
Входной импеданс опорного электрода	$1e12$ Ом
Импеданс переменного тока	0,00001 ~ 1 МГц
Входной ток смещения	
Скорость сканирования CV и LSV	0,000001В/с ~ 10,000В/с
Ширина импульса для СА и СС	0,0001 ~ 1000 с
Минимальный интервал выборки для СА и СС	1 мс
Модель	CHIP700E/CHIP710E/CHIP720E/CHIP730E/CHIP7500E/CHIP760E
Максимальный ток	± 250 мА непрерывный (сумма обоих каналов), ± 350 мА пиковый
Напряжение ячейки	± 13 V
Диапазон тока	3 нА - 250 мА
Время нарастания потенциостата	менее 1 мс, обычно 0,8 мс
Полоса пропускания потенциостата (-3 дБ)	1 МГц
Входной импеданс опорного электрода	$1e12$ Ом
Скорость сканирования CV и LSV	0,000001 В/с до 10 000 В/с, двухканальное одновременное сканирование и выборка до 10 000 В/с
Длительность импульса для СА и СС	0,0001 ~ 1000 сек
Минимальный интервал выборки для ЦА	1 мс, двухканальный одновременный
Ширина импульса для DPV и NPV	0,001 ~ 10 сек
Частота СВВ	1 ~ 100 кГц