



Potentiostaatit

Periaate

Säätölee kolmen elektrodin järjestelmää sähkökemiallisissa mittauksissa ylläpitämällä tiettyä työelektrodin jännitettä referenssielektrodiin verrattuna. Samalla pystytään seuraamaan sähkövirran muutosta mittaolosuhteissa.

Käyttökohteet

Sähkökemialliset mittaukset. Sähkökemiallisten biosensorien tutkimus- ja kehitystyö.

Cemis-Oulun laitekanta

	<u>Säädettävät parametrit</u>	<u>Sijainti</u>
PalmSens PS06396	jännite	Sotkamo
PalmSens PS06352	jännite	Sotkamo
EmStat ES-CH8	jännite	Sotkamo
EmStat OEM	jännite	Sotkamo

Cemis-Oulun referenssit

- Sähkökemiallisten biosensorien tutkimus- ja kehitystyö.

