

Wzmacniacz prądowo-napięciowy 30A/48V BioLogic HCV-3048



Opis techniczny:

Zewnętrzny wzmacniacz prądowo-napięciowy przeznaczony do pracy z potencjostatami BioLogic serii Sp-300. Urządzenie umożliwia poszerzenie standardowego zakresu pomiarowego do +/-30 A oraz 48 V.

Nazwa handlowa: Zewnętrzny booster prądowo-napięciowy 30A/48V
BioLogic HCV-3048

Więcej szczegółów: </equipment/zewnetrzny-booster-pradowo-napieciowy-30a48v-biolo/>

Rodzaj dostępu: Zewnętrzna

Rodzaj akredytacji / certyfikatu: Nie dotyczy

Osoba kontaktowa: Mech Krzysztof

Osoba kontaktowa - adres strony www: <https://skos.agh.edu.pl/osoba/krzysztof-mech-7959.html>

Jednostka odpowiedzialna: Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii

Grupa / laboratorium / zespół: Zakład Fotofizyki i Elektrochemii Półprzewodników

Data ostatniej aktualizacji: 28 listopada 2024 11:02

Rok wprowadzenia do użytkowania: 2024

Obszary badawcze IDUB:

(POB 7) Projektowanie, produkcja, badanie nowoczesnych materiałów i przyszłościowych technologii w oparciu o multidyscyplinarne podejście łączące inżynierię materiałową z chemią, fizyką, matematyką i medycyną

Możliwości badawcze:

Rozszerzenie podstawowego zakresu prądowo-napięciowego potencjostatu Biologic Sp-300.

Możliwości pomiarowe:

Maksymalny prąd: ± 30 A

Zakres napięciowy: 0-48 V

EIS: do 500 kHz

Warunki udostępniania infrastruktury:

Aparatura udostępniania na zasadach wynikających z Regulaminu Korzystania z Infrastruktury Badawczej ACMiN.