

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Թեքնոլաբ ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/49 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
 ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
6	CS350M	CS350M	CS350M	CS350M	Պոտենցուտատ - գալվոնոստատ Corrteset CS350M մոդելի Պոտենցուտատ, գալվոնոստատը ունի հետևյալ պարամետրերը Ալիքների քանակ - առնվազն 1; Ապահովվել 2-, 3-, 4- էլեկտրոդային միացման սխեմաներ Պոտենցիալի ղեկավարման տիրույթ - +/-10Վ Պոտենցիալի և հոսանքի ղեկավարումը - ավտոմատ Պոտենցիալի ղեկավարման ճշտություն - նվազագույնը 0,1% ամբողջ տիրույթի համար +/-1մՎ Պոտենցիալի լուծողունակություն - նվազագույնը 10մկՎ(>100Հց),

3մկվ(<10Հց) Պոտենցիալի
հաստատման ժամանակ - <1մկվ (<10մԱ), 10մկվ (<10մԱ) Հոսնաքի
տիրույթ - նվազագույնը 2նԱ - 2Ա
(10 տիրույթ) Հոսանքի
ղեկավարման տիրույթ - +/-2Ա
Առավելագույն ելքային հոսանք -
առնվազն +/-2Ա Հոսանքի
ղեկավարման ճշտություն -
նվազագույնը 0,1% ամբողջ
տիրույթի համար Հոսանքի
զգայնություն -1պԱ
Քրոնոամպերմետրիայի և
քրոնոկալիոմտրիայի ռեժիմներում
իմպուլսի տևողություն -
0,0001-65000վ Դիֆերենցիալ և
նորմալ իմպուլսային
վոլտամպերմետրիայի ռեժիմում
իմպուլսի ժամանակ 0,0001-1000վ
Պոտենցիալի աճի արագություն
սկանավորման ժամանակ -
0,0076մվ-1վ/մվ Հոսանքի աճի
արագություն սկանավորման
ժամանակ - 1մԱ-1Ա/մվ
Թվաանալոզային փոխակերպում
16բիթ, փոխակերպման ժամանակ
1մկվ Անալոզաթվային փոխակերպիչ
- 16բիթ 1ՄՀց, 20բիթ 1կՀց
Իմպեդանսի չափման միջակայք -

10մկՀց-1Մհց Համեմատման
Էլեկտրոդի մուտքային իմպեդանս
-նվազագույնը 1012Օհմ, 20պՖ
Գծային ապալարման վոլտմետրիա
և ցիկլիկ վոլտմետրիայի ռեժիմներում
սկանավորման արագություն -
նվազագույնը 0,001մՎ-10000Վ/վ
Ցիկլիկ վոլտմետրիայի ռեժիմում
պոտենցիալի նվազագույն ան -
0,075մՎ Ցածրանցիկ ֆիլտրեր -
նվազագույնը 8 շերտ Համակարգը
պետք է ունենա հետևյալ
ապահովումները՝ Կայուն
բևեռացում Բաց շղթայի
պոտենցիալ, Պոտենցոստատիկ (I-T
կոր), Գալվանոստատիկ,
Պոտենցոդինամիկ (Տաֆելի
դիագրամ), Գալվանոդինամիկ
Փոփոխական բևեռացում
Բազմապոտենցիալ քայլեր,
Բազմահոսանքային քայլեր,
Պոտենցիալի աստիճան (VSTEP),
Գալվանային աստիճան (ISTEP)
Ժամանակային չափման մեթոդ
Պոտենցիալի ժամանակային չափում
(CP), Հոսանքի ժամանակային
չափում (CA), Լիցքի ժամանակային
չափում (CC), Էլեկտրաքիմիական
իմպեդանսի սպեկտրոսկոպիա (EIS)

EIS կախված հաճախությունից (IMP),
Գալվանոստատիկ EIS, EIS կախված
պոտենցիալից (IMPE (Mott-Schottky),
EIS կախված ժամանակից (IMPT),
Գալվանոստատիկ EIS կախված
ժամանակից Մարտկոցի տեստ
Գալվանոստատիկ լիցքավորում և
լիցքաթափում(GCD),
Պոտենցոստատիկ լիցքավորում և
լիցքաթափում (PCD),
Պոտենցոստատիկ ընդհատվող
տիտրացիայի (titration) մեթոդ
(PITT), Գալվանոստատիկ
ընդհատվող տիտրացիայի մեթոդ
(GITT) Վոլտ-ամպերային չափում
Վոլտ-ամպերային չափում՝ գծային
սկանավորմամբ (LSV), Վոլտ-
ամպերային չափում՝ ցիկլային
սկանավորմամբ (CV). Աստիճանաձև
վոլտ-ամպերային չափում
(SCV), ուղղանկյունաձև ալիքների
վոլտմետրա(SWV), Դիֆերենցիալ
իմպուլսային վոլտ-ամպերային
չափում (DPV), Նորմալ իմպուլսային
վոլտ-ամպերային չափում (NPV),
Դիֆերենցիալ նորմալ վոլտ-
ամպերային չափում (DNPV),
Փոփոխական հոսանքով վոլտ-
ամպերային չափում (ACV), 2-րդ

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Технолаб ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЕПЗ-ЕЦДГ/12Р-24/49 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

համրմոնիկի փոփոխական հոսանքով վոլտ-ամպերային չափում (SHACV). Կոռոզիայի չափումներ Ցիկլային բևեռացման կոր (CPP), Գծային բևեռացման կոր (LPR), Էլեկտրաքիմիական պոտենցիոկինետիկ ռեակտիվացիա (EPR), Էլեկտրաքիմիական աղմուկ (EN) Չոլակալ ռիպորտի ճանաչման (ZRA) Ամպերոմետրիկ

հիֆերենցիալ իմպոիլսային ամպերոմետրիկ (DPA) Կոնսակի տեխնիկական հատկությունները հիֆերենցիալ իմպոիլսային

ամպերոմետրիկ (DDPA) Եռակի Պոտենցիոստատ, Գալվանոստատ հիֆերենցիալ իմպոիլսային ամպերոմետրիկ (TPA) միներալական պարամետրներ:

Ամպերոմետրիկ հստակալ Կոլիչեստիվո Կանալո՝ Նե մենե 1; իմպոլսային հստակալետրոմ (IPAD) Սոժդերժկա 2-, 3- իլի հստակալետրոմ - USB 4-էլեկտրոժոմ սիստեմի Դիաթազոն չափադրոմետրիկ - Windows ռեգուլիրոմետրիկ Պոտենցիալ - Նե 10/11 օպերացիոն համակարգերի հետ չափադրոմետրիկ իմպոլսային հստակալետրոմ Է ի տոկա - ավտոմատիկոմետրիկ Կոլիչեստիվո ռեգուլիրոմետրիկ Պոտենցիալ - մինիմոմ 0,1% ճյալ Վեցո ճյալետրոմետրիկ Պոտենցիալ թոմետրիկ Պոտենցիալ - 10*10*0,1մմ - 1հատ 3. Պոտենցիալ մինիմոմ 10 մկՅ (>100 ԴՅ); 3 մկՅ (<10 ԴՅ) Վրեմյա Նարաստանիա - <1 մկՅ սոժդերժկա 2մմ - 1հատ 4. (<10 մԱ); 10 մկՅ (<10 մԱ) Դիաթազոն Աժիատանքային բջջիչ իր ֆիքսման

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя
6	CS350M	CS350M	CS350M	CS350M

				<p>տոկսիկոլոգիական, շրջանային և միջազգային մրցույթների մասնակցությունը համապատասխանում է Ս. 10-ում նշված պահանջներին:</p> <p>Տեղեկություններ համապատասխանում է Ս. 10-ում նշված պահանջներին:</p> <p>Տեղեկություններ համապատասխանում է Ս. 10-ում նշված պահանջներին:</p> <p>Տեղեկություններ համապատասխանում է Ս. 10-ում նշված պահանջներին:</p>
				<p>տոկսիկոլոգիական, շրջանային և միջազգային մրցույթների մասնակցությունը համապատասխանում է Ս. 10-ում նշված պահանջներին:</p> <p>Տեղեկություններ համապատասխանում է Ս. 10-ում նշված պահանջներին:</p> <p>Տեղեկություններ համապատասխանում է Ս. 10-ում նշված պահանջներին:</p> <p>Տեղեկություններ համապատասխանում է Ս. 10-ում նշված պահանջներին:</p>

вольтамперометрии и циклической вольтамперометрии - минимум 0,001мВ-10000В/с. Минимальное повышение потенциала в режиме циклической вольтамперометрии - 0,075мВ. Фильтры нижних частот - минимум 8 слоев Система должна иметь следующие возможности:

Стабильная поляризация
Потенциал разомкнутой цепи (ОСР),
потенциостатический (кривая I-T),
гальваностатический,
потенциодинамический (график Тафеля), гальванодинамический (DGP) Переходная поляризация
Многopotенциальные ступени,
многотоковые ступени,
потенциальная ступенька (VSTEP),
гальваническая ступенька (ISTEP)
Хронометрический метод
Хронопотенциометрия (ХП),
Хроноамперометрия (ХА),
Хронокоулометрия (ХК)
Электрохимическая импедансная спектроскопия (ЭИС) ЭИС в зависимости от частоты (ИМР), гальваностатическая ЭИС, ЭИС в зависимости от потенциала (ИМРЕ (Мотта-Шоттки), ЭИС в зависимости

от времени (IMPT), гальваностатическая ЭИС в зависимости от времени Тест батареи Гальваностатический заряд и разряд (GCD), потенциостатический заряд и разряд (PCD), метод потенциостатического прерывистого титрования (PITT), метод гальваностатического прерывистого титрования (GITT) Вольтамперометрия Вольтамперометрия с линейной разверткой (LSV), Циклическая вольтамперометрия (CV), Лестничная вольтамперометрия (SCV), Прямоугольная вольтамперометрия (SWV), Дифференциальная импульсная вольтамперометрия (DPV), Нормальная импульсная вольтамперометрия (NPV), Дифференциальная нормальная импульсная вольтамперометрия (DNPV)), Вольтамперометрия переменного тока (ACV), вольтамперометрия переменного тока со 2-й гармоникой (SHACV), вольтамперометрия переменного

тока с преобразованием Фурье (FTACV) Измерения коррозии Кривая циклической поляризации (CPP), кривая линейной поляризации (LPR), электрохимическая потенциокINETическая реактивация (EPR), электрохимический шум (EN), амперметр нулевого сопротивления (ZRA) Амперометрический Дифференциальная импульсная амперометрия (DPA), двойная дифференциальная импульсная амперометрия (DDPA), тройная импульсная амперометрия (TPA), интегрированное импульсное амперометрическое обнаружение (IPAD) Интерфейс - USB Совместимость — операционные системы Windows 10/11. Система должна включать в себя: 1. Электрод платиновый обратный проволока 0,5-37 мм - 2 шт. 2. Электрод платиновый пластинчатый 10*10*0,1мм - 1шт. 3. Платиновый рабочий электрод внутренний диаметр: 2 мм - 1 шт. 4. Рабочая ячейка с системой

					<p>крепления, фиксация с помощью вертикальных и горизонтальных стержней, материал ПТФА, рабочий объем ячейки 30 мл. отверстия для крепления электродов на крышке 6мм, 6,35мм, 2мм - 1 шт. 5. Ячейка электрохимическая паяная емкостью 50 мл, с тефлоновой крышкой - 1 шт. 6. Набор для полировки электродов - 1 шт. 7. Держатель образцов из тефлонового стержня диаметром 6 мм для образцов толщиной не менее 1 мм - 1 шт.</p>
--	--	--	--	--	---