

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՀԵԼԻՈՆ ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/237 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
1	pH/ORP/Temp Bench Meter	Milwaukee MW150 MAX	MW150 MAX	Milwaukee	Չափման 3-ը-1-ում իոնաչափը նախատեսված է տարբեր մածուցիկության նմուշների հետ աշխատելու համար և լայնորեն օգտագործվում է ոլորտներում, որտեղ այլ pH մետրերը և Էլեկտրոդները հաճախ խափանվում են: Այն ունի երկակի միացմամբ Էլեկտրոդ, որը կարելի է վերալիցքավորել և հեշտությամբ մաքրել: Սարքը իդեալական է գարեջրագործության, գինեգործության, հիդրոպոնիկայի, լաբորատորիաների և ջրի մաքրման համակարգերում օգտագործելու

համար՝ ապահովելով արագ և ճշգրիտ արդյունքներ: Իոնաչափը տրամաչափվում է 3 կետով և 7 ստանդարտ բուժերային արժեքներով, ինչը թույլ է տալիս հասնել զգալիորեն ավելի բարձր ճշգրտության՝ համեմատած մեկ կամ երկու կետով տրամաչափվող սարքերի հետ: Իոնաչափը ապահովում է մինչև  $\pm 0,01$  pH ճշգրտություն, ինչը 5 անգամ ավելի բարձր է, քան որոշ այլընտրանքային մոդելների մոտ: Հավաքածուն ներառում է երկշերտ pH էլեկտրոդ և ջերմաստիճանի սենսոր, ինչը թույլ է տալիս սարքին ավտոմատ կերպով ավելի ճշգրիտ դարձնել pH ցուցմունքները՝ կախված ջերմաստիճանից (ATC): Այն նաև կարելի է օգտագործել որպես բարձր ճշգրտության ջերմաչափ՝  $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$  |  $\pm 0,8^{\circ}\text{F}$ : Սարքը հագեցած է վերալիցքավորվող ապակե pH էլեկտրոդով՝ BNC միացման հատվածով, ինչը ապահովում է էլեկտրոդի հեշտ փոխարինումը այլ էլեկտրոդով անհրաժեշտության դեպքում: Իոնաչափի կառուցվածքը պահանջում է նվազագույն

սպասարկում և կիրառելի է բարդ նմուշների հետ աշխատելու համար՝ շնորհիվ կրկնակի անցման: Հիմնական առավելությունները. - Իոնաչափը հեշտ և պարզ է օգտագործելը՝ բավական է տեղադրել էլեկտրոդը և ջերմաչափը նմուշի մեջ, խառնել և սպասել ցուցմունքների կայունացմանը: - Բարձր ճշգրտություն՝ մինչև  $\pm 0,01$  pH և  $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ : - Չափումների լայն միջակայք՝ -2,00-ից մինչև 20,00 pH: - Ավտոմատ տրամաչափում 3 կետով՝ 7 pH բուֆերի ընտրության հնարավորությամբ (1,68, 4,01, 6,86, 7,01, 9,18, 10,01 և 12,45): - pH էլեկտրոդ՝ կրկնակի կամրջակով և պտուտակային կափարիչով՝ պատշաճ պահպանման համար: Ներքին լուծույթի պարբերաբար ավելացման հնարավորությամբ: - Ավտոմատ ջերմաստիճանային կառավարում (ATC): - Ներկառուցված վերալիցքավորվող մարտկոց՝ 8 ժամ աշխատանքի տևողությամբ (մարտկոցը ներառված է հավաքածուի մեջ): - Տառաթվային էկրան՝ նախազգուշացումներով և

սխալների հաղորդագրություններով:  
- Ներքին ժամացույց՝ ժամանակից կախված տարբեր ֆունկցիաների հետևման համար (տրամաչափում, ժամանակային կնիք, տրամաչափման ժամկետ): - GLP ստեղծի հատուկ ֆունկցիա: - 3 առանձին էլեկտրոդների միացման լարեր՝ թեստավորման լրացուցիչ ճկունության համար: - ՕՎՊ (օքսիդացման-վերականգնման պոտենցիալ) էլեկտրոդ՝ Արտաքին տեսքը՝ PEI խեժ Համեմատական՝ կրկնակի, Ag/AgCl Միացում՝ կերամիկական էլեկտրոլիտ՝ գել ՕՎՊ միջակայք՝  $\pm 2000$  մՎ Ծայրը՝ պլատինե Չափսերը՝ 6,4 դյույմ Առաջարկվող աշխատանքային ջերմաստիճան՝ -5-ից մինչև 70°C (23-ից մինչև 158°F) Միացման լարի երկարությունը՝ 6,6 ոտնաչափ Միացում՝ BNC Առկա է արտադրողի սերտիֆիկատ: Ապրանքները պետք է լինի նոր, չօգտագործված, փաթեթը չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում:  
Մատակարարումից առաջ

համաձայնեցնել պատվիրատուի  
հետ:

## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

ՀԵԼԻՈՆ ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/237 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
1	pH/ORP/Temp Bench Meter	Milwaukee MW150 MAX	MW150 MAX	Milwaukee	Milwaukee, Hannah Instruments կամ Mettler Toledo. Չափման 3-ը-1-ում իոնաչափը նախատեսված է տարբեր մածուցիկության սմուլների հետ աշխատելու համար և լայնորեն օգտագործվում է ոլորտներում, որտեղ այլ pH մետրերը և էլեկտրոդները հաճախ խափանվում են: Այն ունի երկակի միացմամբ էլեկտրոդ, որը կարելի է վերալիցքավորել և հեշտությամբ մաքրել: Սարքը իդեալական է գարեջրագործության, գինեգործության, հիդրոպոնիկայի, լաբորատորիաների և ջրի մաքրման

համակարգերում օգտագործելու համար՝ ապահովելով արագ և ճշգրիտ արդյունքներ: Իոնաչափը տրամաչափվում է 3 կետով և 7 ստանդարտ բուժերային արժեքներով, ինչը թույլ է տալիս հասնել զգալիորեն ավելի բարձր ճշգրտության՝ համեմատած մեկ կամ երկու կետով տրամաչափվող սարքերի հետ: Իոնաչափը ապահովում է մինչև  $\pm 0,01$  pH ճշգրտություն, ինչը 5 անգամ ավելի բարձր է, քան որոշ այլընտրանքային մոդելների մոտ: Հավաքածուն ներառում է երկչերտ pH էլեկտրոդ և ջերմաստիճանի սենսոր, ինչը թույլ է տալիս սարքին ավտոմատ կերպով ավելի ճշգրիտ դարձնել pH ցուցմունքները՝ կախված ջերմաստիճանից (ATC): Այն նաև կարելի է օգտագործել որպես բարձր ճշգրտության ջերմաչափ՝  $\pm 0,4^\circ\text{C}$  |  $\pm 0,8^\circ\text{F}$ : Սարքը հագեցած է վերալիցքավորվող ապակե pH էլեկտրոդով՝ BNC միացման հատվածով, ինչը ապահովում է էլեկտրոդի հեշտ փոխարինումը այլ էլեկտրոդով անհրաժեշտության դեպքում: Իոնաչափի կառուցվածքը

պահանջում է նվազագույն սպասարկում և կիրառելի է բարդ նմուշների հետ աշխատելու համար՝ շնորհիվ կրկնակի անցման: Հիմնական առավելությունները. - Իոնաչափը հեշտ և պարզ է օգտագործելը՝ բավական է տեղադրել էլեկտրոդը և ջերմաչափը նմուշի մեջ, խառնել և սպասել ցուցմունքների կայունացմանը: - Բարձր ճշգրտություն՝ մինչև  $\pm 0,01$  pH և  $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ : - Չափումների լայն միջակայք՝ -2,00-ից մինչև 20,00 pH: - Ավտոմատ տրամաչափում 3 կետով՝ 7 pH բուֆերի ընտրության հնարավորությամբ (1,68, 4,01, 6,86, 7,01, 9,18, 10,01 և 12,45): - pH էլեկտրոդ՝ կրկնակի կամրջակով և պտուտակային կափարիչով՝ պատշաճ պահպանման համար: Ներքին լուծույթի պարբերաբար ավելացման հնարավորությամբ: - Ավտոմատ ջերմաստիճանային կառավարում (ATC): - Ներկառուցված վերալիցքավորվող մարտկոց՝ 8 ժամ աշխատանքի տևողությամբ (մարտկոցը ներառված է հավաքածուի մեջ): - Տառաթվային էկրան՝

Նախագգուշացումներով և սխալների հաղորդագրություններով:

- Ներքին ժամացույց՝ ժամանակից կախված տարբեր ֆունկցիաների հետևման համար (տրամաչափում, ժամանակային կնիք, տրամաչափման ժամկետ): - GLP ստեղնի հատուկ ֆունկցիա: - 3 առանձին էլեկտրոդների միացման լարեր՝ թեստավորման լրացուցիչ ճկունության համար: - O4Պ (օքսիդացման-վերականգնման պոտենցիալ) էլեկտրոդ՝ Արտաքին տեսքը՝ PEI խեժ Համեմատական՝ կրկնակի, Ag/AgCl Միացում՝ կերամիկական էլեկտրոլիտ՝ գել O4Պ միջակայք՝  $\pm 2000$  մՎ Ծայրը՝ պլատինե Չափսերը՝ 6,4 դյույմ Առաջարկվող աշխատանքային ջերմաստիճան՝ -5-ից մինչև 70°C (23-ից մինչև 158°F) Միացման լարի երկարությունը՝ 6,6 ոտնաչափ Միացում՝ BNC Առկա է արտադրողի սերտիֆիկատ: Ապրանքները պետք է լինի նոր, չօգտագործված, փաթեթը չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում:



					Մատակարարումից առաջ համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ:
--	--	--	--	--	--