

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՀԵԼԻՈՆ ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/60 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի			
	Ֆիրմային անվանումը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
9	VWR	BS-010120-CK SC-18/02,444-0938	VWR	<p>Ջերմակարգավորվող թափահարիչ՝ նախատեսված մինչև 2 մլ և մինչև 0,2 մլ ծավալով միկրոփորձանոթների համար: Այն պետք է ապահովի նմուշների ինտենսիվ խառնում սահմանված ջերմաստիճանային կառավարմամբ: Պետք է ունենա հնարավորություն նմուշները մինչև +4°C սառեցնելու: LCD էկրանը ցույց է տալիս ջերմաստիճանի, արագության և աշխատանքի ժամանակի նախապես սահմանված և ընթացիկ արժեքները: Թափահարիչի աշխատանքը պետք է լինի լուռ, չափերը՝ կոմպակտ և ծառայի երկար տարիներ: Տաքացման և խառնման գործառույթները պետք է լինեն կառավարելի միաժամանակ և անկախ: Թափահարիչը պետք է ունենա հնարավորություն թվով 13 տարբեր տաքացման և սառեցման բլոկներ: Այն կիրառվում է՝ գենետիկական</p>

վերլուծություն՝ ԴԼԹ-ի, ՌԼԹ-ի անջատման և նմուշների հետագա պատրաստման ժամանակ, ֆերմենտային ռեակցիաների և պրոցեսների կենսաքիմիական ուսումնասիրությունների ժամանակ և այլն:

Տեխնիկական բնութագրեր Ջերմաստիճանի ընտրման միջակայք՝ +4°C-ից +100°C, Ջերմաստիճանի կարգավորման միջակայք՝ սենյակային ջերմաստիճանից 15°C-ից ցածր կետից +100°C, Ջերմաստիճանի կարգավորման քայլ՝ 0.1°C, Ջերմաստիճանի կայունություն՝ $\pm 0.1^\circ\text{C}$, Ջերմաստիճանի ճշգրտություն՝ +37°C-ում $\pm 0.5^\circ\text{C}$, Միջին տաքացման արագությունը՝ +25°C-ից մինչև +100°C՝ 5°C/րոպե, Միջին սառեցման արագությունը՝ +100°C-ից մինչև +25°C՝ 5°C/րոպե, Միջին սառեցման արագությունը՝ +25°C-ից մինչև +4°C՝ 1.8°C/րոպե, Ջերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ +4°C-ում $\pm 0.6^\circ\text{C}$, Ջերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ +37°C-ում $\pm 0.1^\circ\text{C}$, Ջերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ +100°C-ում $\pm 0.3^\circ\text{C}$, Ջերմաստիճանի կարգաբերման գործակցի միջակայք՝ 0.936...1.063 (± 0.063), Արագության կառավարման միջակայք՝ 250-1400 պտ/ր, Թվային ժամանակի կարգավորում՝ 1 րոպեից 96 ժամ / ավելացման քայլը՝ 1 րոպե, Ժամաչափի ձայնային ազդանշան + Օրբիտալի շառավիղը՝ 2 մմ LCD էկրան, 16 x 2 նշան, Մատակարարվում է հարթակի հետ միասին, որը նախատեսված է 20 հատ 0,2 մլ միկրոփորձանոթների և 12 հատ 1,5 մլ միկրոփորձանոթների համար: Միկրոպրոցեսոր՝ կառավարվող ջերմաստիճանի կառավարման,

				<p>խառնման արագությանն և աշխատանքային ժամանակի համար: Առավելագույն անընդհատ աշխատանքային ժամանակ՝ 168 ժամ Ընդհանուր չափսեր (Լայնություն × Խորություն × Բարձրություն)՝ մոտ 220x240x90 մմ, Քաշ՝ առնվազն 3.7 կգ Մուտքային հոսանք/Էներգիայի սպառում՝ 12 Վ, 4.9 Ա / 60 Վտ, Արտաքին սնուցման աղբյուր՝ Մուտքային AC 100-240 Վ; 50/60 Հց; Ելքային DC 12 Վ, BNC լար: Ապրանքը պետք է լինի եվրոպական արտադրության, բարձր որակի, լինի նոր, չօգտագործված, չպարունակի կիսամաշ դետալներ, իսկ փաթեթը՝ չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում: Պետք է առկա լինի արտադրողի հավաստագիրը, և մատակարարվի ստուգաչափված վիճակում առկա բոլոր փաստաթղթերով: Երաշխիք 1 տարի: Մատակարարումից առաջ համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ:</p>
--	--	--	--	--

վերլուծություն՝ ԴԼԹ-ի, ՌԼԹ-ի անջատման և նմուշների հետագա պատրաստման ժամանակ, ֆերմենտային ռեակցիաների և պրոցեսների կենսաքիմիական ուսումնասիրությունների ժամանակ և այլն:

Տեխնիկական բնութագրեր Ջերմաստիճանի ընտրման միջակայք՝ $+4^{\circ}\text{C}$ -ից $+100^{\circ}\text{C}$, Ջերմաստիճանի կարգավորման միջակայք՝ սենյակային ջերմաստիճանից 15°C -ից ցածր կետից $+100^{\circ}\text{C}$, Ջերմաստիճանի կարգավորման քայլ՝ 0.1°C , Ջերմաստիճանի կայունություն՝ $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$, Ջերմաստիճանի ճշգրտություն՝ $+37^{\circ}\text{C}$ -ում $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$, Միջին տաքացման արագությունը՝ $+25^{\circ}\text{C}$ -ից մինչև $+100^{\circ}\text{C}$ ՝ $5^{\circ}\text{C}/\text{րոպե}$, Միջին սառեցման արագությունը՝ $+100^{\circ}\text{C}$ -ից մինչև $+25^{\circ}\text{C}$ ՝ $5^{\circ}\text{C}/\text{րոպե}$, Միջին սառեցման արագությունը՝ $+25^{\circ}\text{C}$ -ից մինչև $+4^{\circ}\text{C}$ ՝ $1.8^{\circ}\text{C}/\text{րոպե}$, Ջերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ $+4^{\circ}\text{C}$ -ում $\pm 0.6^{\circ}\text{C}$, Ջերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ $+37^{\circ}\text{C}$ -ում $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$, Ջերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ $+100^{\circ}\text{C}$ -ում $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$, Ջերմաստիճանի կարգաբերման գործակցի միջակայք՝ $0.936\dots 1.063$ (± 0.063), Արագության կառավարման միջակայք՝ 250-1400 պտ/ր, Թվային ժամանակի կարգավորում՝ 1 րոպեից 96 ժամ / ավելացման քայլը՝ 1 րոպե, Ժամաչափի ձայնային ազդանշան + Օրբիտալի շառավիղը՝ 2 մմ LCD էկրան, 16 x 2 նշան, Մատակարարվում է հարթակի հետ միասին, որը նախատեսված է 20 հատ 0,2 մլ միկրոփորձանոթների և 12 հատ 1,5 մլ միկրոփորձանոթների համար: Միկրոպրոցեսոր՝ կառավարվող ջերմաստիճանի կառավարման,

			<p>խառնման արագությանն և աշխատանքային ժամանակի համար: Առավելագույն անընդհատ աշխատանքային ժամանակ՝ 168 ժամ Ընդհանուր չափսեր (Լայնություն × Խորություն × Բարձրություն)՝ մոտ 220x240x90 մմ, Քաշ՝ առնվազն 3.7 կգ Մուտքային հոսանք/Էներգիայի սպառում՝ 12 Վ, 4.9 Ա / 60 Վտ, Արտաքին սնուցման աղբյուր՝ Մուտքային AC 100-240 Վ; 50/60 Հց; Ելքային DC 12 Վ, BNC լար: Ապրանքը պետք է լինի եվրոպական արտադրության, բարձր որակի, լինի նոր, չօգտագործված, չպարունակի կիսամաշ դետալներ, իսկ փաթեթը՝ չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում: Պետք է առկա լինի արտադրողի հավաստագիրը, և մատակարարվի ստուգաչափված վիճակում առկա բոլոր փաստաթղթերով: Երաշխիք 1 տարի: Մատակարարումից առաջ համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ:</p>
--	--	--	--