

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«Պրիմա Լաբ» ՍՊԸ -ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-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
21	Բարձր հաճախականային պլազմային գեներատոր իր ավտոմատ համապատասխանեցման հանգույցով	REG-C-60013	REG-C-60013	Coaxialpouer	Լաբորատորիայում առկա գազային ֆազայից քիմիական նստացման եղանակով (CVD) կիսահաղորդչային բարակ թաղանթներ ստանալու սարքավորման համար բարձր հաճախականային պլազմային գեներատոր իր ավտոմատ համատասխանեցման հանգույցով (Auto Matching Unit): Ունի՝ - անալոգային և RS-232 ինտերֆեյսներ, - 110/240 Վ միաֆազ փոփոխական լարում, - ելքային լարման արտաքին կառավարում, - հետադարձ կապով կառավարման համակարգ՝ մուտքագրված ելքային

լարման սահմանված արժեքների  
անփոփոխությունը և  
կրկնողությունը ապահովելու  
համար, - ընկնող/անդրադարձված  
հզորությունը և սարքի վիճակը  
արտացոլող միկրոպրոցեսորային  
դիսպլեյ: Ապահովում է՝ -  
հզորության ճշգրիտ վերահսկումը՝  
սահմանված կետից +/- 1%, - արագ  
իմպուլսային ռեժիմ TTL/CMOS  
մոլտքից, - 13,56 ՄՀց  
հաճախականությունը առկա է  
որպես ստանդարտ: Վարդակի և  
մալուխի բնութագրերը -  
ռադիոհաճախականային ելքային  
վարդակ՝ N տեսակի / 50 Օհմ -  
օգտագործողի պորտի միակցիչ  
(անալոգային և RS-232)՝ 25-pin,  
գերնուրբ «D» Female տիպի  
վարդակ, 8 մմ 4-40 Jack միակցիչով:  
- փոփոխական հոսանքի մոլտքի  
վարդակ/մալուխ՝ IEC վարդակ, -  
մոլտք + ելք ընդհանուր գոգռիչ  
(CEX) / շարժիչի վարդակ. մոլտք՝  
SMA, կոաքսիալ, գերնուրբ / ելք՝ SMA,  
կոաքսիալ, գերնուրբ, - իմպուլսի  
մոլտքի վարդակ՝ SMA, կոաքսիալ,  
գերնուրբ, - հողակցման  
առկայությունն Էլեկտրական

				<p>ընտրագիրը - Հզորությունը մուտքում՝ 110-240 VAC, մեկ փուլ (50/60 Հց) - Հզորությունը ելքում/իմպեդանս՝ 600 Վտ MAX անընդհատ ռեժիմում / 50 Վտ (տարբերակները. 0-50W / 0-100W / 0-150W / 0-300W / 0-600W): -</p> <p>Ռադիոալիքային հաճախականության կայունություն՝ +/- 0,005%: - Արդյունավետությունը՝ մինչև 90%: - Ելքային ծրարի ծածանք՝ ամբողջ ամպլիտուդի 1%-ից պակաս: - Կանգուն ալիքի գործակիցը ըստ լարման (VSWR, Voltage Standing Wave Ratio) ՝ կարող է պահպանել VSWR-ը ցանկացած փուլային անկյան տակ:</p> <p>- Հարմոնիկ ելք՝ լավ, քան 40 դԲ-ով փոքր հիմնական հարմոնիկայից: - Աշխատանք իմպուլսային ռեժիմում:</p> <p>- Արտաքին կառավարող ազդանշանի միջոցով ելքային հզորության փոփոխության հնարավորություն:</p>
--	--	--	--	---



## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

«Պրիմա Լար» ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/49 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
21	Բարձր հաճախականային պլազմային գեներատոր իր ավտոմատ համապատասխանեցման հանգույցով	REG-C-60013	REG-C-60013	Coaxialpouer	Լաբորատորիայում առկա գազային ֆազայից քիմիական նստացման եղանակով (CVD) կիսահաղորդչային բարակ թաղանթներ ստանալու սարքավորման համար բարձր հաճախականային պլազմային գեներատոր իր ավտոմատ համատասխանեցման հանգույցով (Auto Matching Unit): Ունի՝ - անալոգային և RS-232 ինտերֆեյսեր, - 110/240 Վ միաֆազ փոփոխական լարում, - ելքային լարման արտաքին կառավարում, - հետադարձ կապով կառավարման համակարգ՝ մուտքագրված ելքային

լարման սահմանված արժեքների  
անփոփոխությունը և  
կրկնողությունը ապահովելու  
համար, - ընկնող/անդրադարձված  
հզորությունը և սարքի վիճակը  
արտացոլող միկրոպրոցեսորային  
դիսպլեյ: Ապահովում է՝ -  
հզորության ճշգրիտ վերահսկումը՝  
սահմանված կետից +/- 1%, - արագ  
իմպուլսային ռեժիմ TTL/CMOS  
մոլտքից, - 13,56 ՄՀց  
հաճախականությունը առկա է  
որպես ստանդարտ: Վարդակի և  
մալուխի բնութագրերը -  
ռադիոհաճախականային ելքային  
վարդակ՝ N տեսակի / 50 Օհմ -  
օգտագործողի պորտի միակցիչ  
(անալոգային և RS-232)՝ 25-pin,  
գերնուրբ «D» Female տիպի  
վարդակ, 8 մմ 4-40 Jack միակցիչով:  
- փոփոխական հոսանքի մոլտքի  
վարդակ/մալուխ՝ IEC վարդակ, -  
մոլտք + ելք ընդհանուր գոգռիչ  
(CEX) / շարժիչի վարդակ. մոլտք՝  
SMA, կոաքսիալ, գերնուրբ / ելք՝ SMA,  
կոաքսիալ, գերնուրբ, - իմպուլսի  
մոլտքի վարդակ՝ SMA, կոաքսիալ,  
գերնուրբ, - հողակցման  
առկայությունն Էլեկտրական

				<p>ընտրագիրը - Հզորությունը մուտքում՝ 110-240 VAC, մեկ փուլ (50/60 Հց) - Հզորությունը ելքում/իմպեդանս՝ 600 Վտ MAX անընդհատ ռեժիմում / 50 Վտ (տարբերակները. 0-50W / 0-100W / 0-150W / 0-300W / 0-600W): -</p> <p>Ռադիոալիքային հաճախականության կայունություն՝ +/- 0,005%: - Արդյունավետությունը՝ մինչև 90%: - Ելքային ծրարի ծածանք՝ ամբողջ ամպլիտուդի 1%-ից պակաս: - Կանգուն ալիքի գործակիցը ըստ լարման (VSWR, Voltage Standing Wave Ratio) ՝ կարող է պահպանել VSWR-ը ցանկացած փուլային անկյան տակ:</p> <p>- Հարմոնիկ ելք՝ լավ, քան 40 դԲ-ով փոքր հիմնական հարմոնիկայից: - Աշխատանք իմպուլսային ռեժիմում:</p> <p>- Արտաքին կառավարող ազդանշանի միջոցով ելքային հզորության փոփոխության հնարավորություն:</p>
--	--	--	--	---