

Наше предприятие разрабатывает твердотельные усилители СВЧ по параметрам заказчика.

В данном разделе вы можете просмотреть параметры разработанных твердотельных усилителей СВЧ, которые воплощены «в металле» и уже продолжительное время используются на нашем предприятии как технологические усилители.

Эти усилители вы можете заказать. По желанию заказчика в состав усилителей может быть интегрирован источник вторичного питания с требуемым входным напряжением питания.

Диапазон	Полоса частот, ГГц	Мощность выходная импульсная, Вт, не менее	Коэффициент усиления (по мощности), Дб, не менее	Импульс запуска, В	Длительность импульса, τ, мкс	Скважность, Q	Питание	Потребляемая мощность, Вт
L	1,25–1,28	2500	60	+5	≥ 5	≥ 20	220 В, 50 Гц	300
S	2,50–2,70	5	35	-5	≥ 5	≥ 10	-	-
S	2,70–3,00	5	35	-5	≥ 5	≥ 10	-	-
S	2,90–3,20	60	47	+5	≥ 5	≥ 10	-	-
S	2,90–3,20	5	35	-5	≥ 5	≥ 10	-	-
S	3,90–4,20	5	35	-5	≥ 1	≥ 4	-	-
C	5,40–5,70	5	35	+5	≥ 1	≥ 10	-	-
X	8,60–8,80	0,8	30	+5	≥ 0,3	≥ 10	-	-

Если вы не нашли усилитель, который вам нужен, вы можете **связаться с нами** и мы постараемся вам помочь.