

# Федеральное государственное унитарное предприятие «Государственный завод «ПУЛЬСАР»



**ФГУП ГЗ  
«ПУЛЬСАР»**

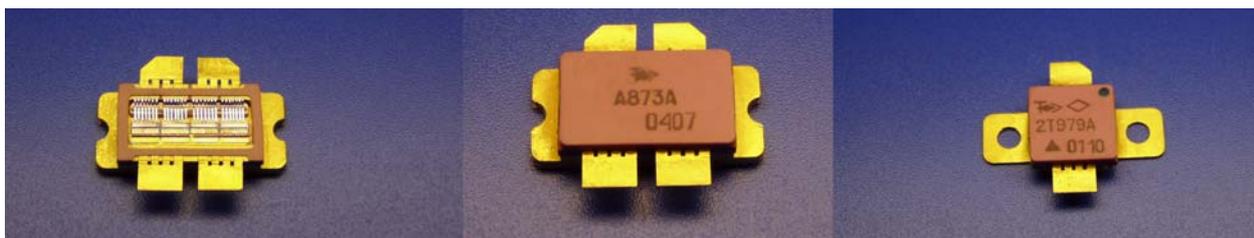
ФГУП ГЗ «ПУЛЬСАР»  
105187, г.Москва  
Окружной проезд, 27

Телефон: (495) 369-0475  
Телекс: 111529 ГИБРИД  
Факс: (495) 365-0668

## МОЩНЫЕ СВЧ ТРАНЗИСТОРЫ ДЛЯ РАДИОЛОКАЦИИ

Транзисторы имеют золотую металлизацию кристалла, низкое тепловое сопротивление, обладают высокой надежностью. Широко используются в усилителях мощности, бортовых и наземных радиолокаторах.

### Транзисторы L – диапазона



Тип изделия	f	P <sub>вых и</sub>	K <sub>υ P</sub>	η	τ <sub>имп</sub>	Q	Корпус
	ГГц	Вт	дВ	%	мкс		
A873A	1,3	220	6,0	45	300	16	КТ-61А
A890 А	1,2-1,32	100	6,0	45	500	6	КТ-57
A890 Б	1,2-1,32	50	6,0	45	500	6	КТ-57
A890 В	1,2-1,32	25	6,0	45	500	6	КТ-57
2Т9118В	0,96-1,22	60,0*	6,0	45	-	-	КТ-57
	0,96-1,22	100,0	6,0	45	10	2	
	f(МГц)	P <sub>вых и</sub>	K <sub>υ P</sub>	η			
2Т979Б	450	60	10	65			КТ-57

### Транзисторы S – диапазона



Тип изделия	f	P <sub>вых и</sub>	K <sub>υ P</sub>	η	τ <sub>имп</sub>	Q	Корпус
	ГГц	Вт	дВ	%	мкс		
A880Б	2.7-2,9	5,0	7,0	45	100	100	Нестанд.
A880Г	2.7-2,9	9,0	7,0	45	100	100	Нестанд.
A893А	2,9	50		33	100	7	Нестанд.
A893Б	2,9	50		33	100	7	Нестанд.

**Изделия ФГУП ГЗ "ПУЛЬСАР" проходят жесткое тестирование  
и традиционно отличаются высокой степенью надежности.**

**ФГУП ГЗ "ПУЛЬСАР" имеет**

**Сертификат Центрального органа системы «Военэлектронсерт»**

**о достаточности условий для обеспечения выполнения Государственного оборонного заказа  
и Лицензию на право производства полупроводниковых приборов, интегральных микросхем,  
СВЧ электронных модулей.**