

**Федеральное государственное унитарное предприятие  
«Государственный завод «ПУЛЬСАР»**



**ФГУП ГЗ  
«ПУЛЬСАР»**

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

Телефон: (495) 369-0475  
E-mail: pulsar@rosprom.org  
Факс: (495) 365-0668

**ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЕ ДИОДЫ 2Д2992А/ПМ, 2Д2992А1/ПМ, 2Д2992Б/ПМ,  
2Д2992Б1/ПМ, 2Д2992В/ПМ, 2Д2992В1/ПМ**



Кремниевые эпитаксально-планарные выпрямительные диоды типа 2Д2992А/ПМ, 2Д2992А1/ПМ, 2Д2992Б/ПМ, 2Д2992Б1/ПМ, 2Д2992В/ПМ, 2Д2992В1/ПМ в металло-керамическом корпусе, предназначенные для работы во вторичных источниках электропитания, в аппаратуре специального назначения.

**Основные параметры выпрямительных диодов**

Тип изделия	$I_{обр}$	$U_{пр}$	$t_{вос.обр.}$	$U_{обр.макс}/U_{обр.и макс}$	$I_{пр.макс.}/I_{пр. и макс}$	$P_{макс}$	$f_{макс}$	Корпус
	мА	В	нс	В	А	Вт	г пк, кГц	
2Д2992А/ПМ	0,1*	0,95	100	200/250	$30/3 \cdot I_{пр.макс}$	30	100	Нестанд.
2Д2992А1/ПМ	0,1*	0,95	100	200/250	$30/3 \cdot I_{пр.макс}$	30	100	Нестанд.
2Д2992Б/ПМ	0,1**	0,95	100	100/200	$30/3 \cdot I_{пр.макс}$	30	100	Нестанд.
2Д2992Б1/ПМ	0,1**	0,95	100	100/200	$30/3 \cdot I_{пр.макс}$	30	100	Нестанд.
2Д2992В/ПМ	0,1***	0,95	100	50/100	$30/3 \cdot I_{пр.макс}$	30	100	Нестанд.
2Д2992В1/ПМ	0,1***	0,95	100	50/100	$30/3 \cdot I_{пр.макс}$	30	100	Нестанд.

\*  $U_{обр} = 200В$

\*\*  $U_{обр} = 100В$

\*\*\*  $U_{обр} = 50В$

**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.**