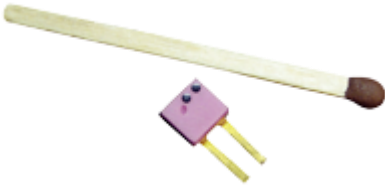


Диоды

HIGH-SPEED DIODES

ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЕ БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЕ ДИОДЫ

Кремниевые эпитаксально-планарные выпрямительные диоды типа 2Д237А1/ПМ и 2Д237А2/ПМ в металлокерамическом корпусе, используются в выпрямительных устройствах, источниках вторичного электропитания, в аппаратуре специального назначения.	
	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.

Тип изделия	$I_{обр}$	U_F	$t_{вос.обр.}$	$U_{обр.макс/}$ $U_{обр.и макс}$	$I_{пр.макс./}$ $I_{пр. и макс}$	$P_{макс}$	$f_{макс}$	Корпус
	мкА	В	нс	В	А	Вт	кГц	
2Д237А1/ПМ	1*	1,25	50	100/100	$1/3 \cdot I_{пр.макс}$	1,35	300	Нестанд.
2Д237А2/ПМ	1**	1,25	50	200/200	$1/3 \cdot I_{пр.макс}$	1,35	300	Нестанд.
* $U_{обр}=100В$; ** $U_{обр}=200В$								
	мА						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.

* $U_{обр}= 200В$

** $U_{обр}= 100В$

*** $U_{обр}= 50В$

f кГц - частота переключения