

Rectifiers, Fast Recovery

1.0 to 6.0 Amperes

50 to 1200 Volts

I_O (AMPS)	1.0				
@ T_A (°C)	75	55	55	75	80
I_{FSM} (AMPS)	30	50	50	50	50
					
CASE	DO-41*	GPR-1A*			DO-41*
V_{RRM} (VOLTS)					
50	1N4933				
100	1N4934			CPR1F-010	CR1F-010
200	1N4935	1N4942	1N5615	CPR1F-020	CR1F-020
400	1N4936	1N4944	1N5617	CPR1F-040	CR1F-040
600	1N4937	1N4946	1N5619	CPR1F-060	CR1F-060
800		1N4947	1N5621	CPR1F-080	CR1F-080
1000		1N4948	1N5623	CPR1F-100	CR1F-100
1200					CR1F-120

V_F MAX @ $I_F = I_O$	1.2	1.3V	1.2V	1.3V	1.2V
-------------------------	-----	------	------	------	------

I_R MAX @ V_{RRM}	5.0 μ A	1.0 μ A	0.5 μ A	5.0 μ A	5.0 μ A
t_{rr} (50V thru 400V)	200ns	150ns	150ns	200ns	150ns
t_{rr} (600V)	200ns	250ns	250ns	200ns	150ns
t_{rr} (800V)		250ns	300ns	300ns	500ns
t_{rr} (1000V)		500ns	500ns	500ns	500ns
t_{rr} (1200V)					500ns

* Also available in DO-41SP Case (0.6mm lead diameter) with Radial Tape and Reel (DO-41SP-RPCU).

Central
Semiconductor Corp.

www.centalsemi.com

(6-December 2004)



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331