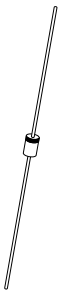
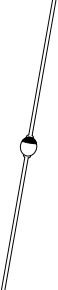
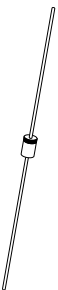


Rectifiers, Fast Recovery

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
	DO-41*				
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}	5.0μA	1.0μA	0.5μA	5.0μA	5.0μA
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).

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru