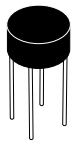
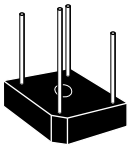
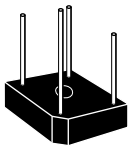
Bridge Rectifiers, Controlled Avalanche*

Single Phase, Full Wave

1.5 to 35 Amperes

200 to 800 Volts

I_O (AMPS)	1.5	2.0	3.0	6.0	10
@T_A (°C)	50	55	2.0 @ 25	50	
@T_C (°C)			3.0 @ 50	100	100
I_{FSM} (AMPS)		60	50	150	150
CASE	 CASE A		 CASE C	 CASE CM	
V_{RRM} (VOLTS)					
200	CBR1A-020	CBR2A-020	CBR3A-P020	CBR6A-020	CBR10A-J020
400	CBR1A-040	CBR2A-040	CBR3A-P040	CBR6A-040	CBR10A-J040
600	CBR1A-060	CBR2A-060	CBR3A-P060	CBR6A-060	CBR10A-J060
800	CBR1A-080	CBR2A-080	CBR3A-P080	CBR6A-080	CBR10A-J080

V_F MAX @ I_F	1.0V @ 1.0A	1.1V @ 2.0A	1.1V @ 1.5A	1.1V @ 3.0A	1.2V @ 5.0A
I_R MAX @ V_{RRM}	10µA	10µA	10µA	10µA	10µA

*AVALANCHE BREAKDOWN VOLTAGE		
V_{RRM}	MIN	MAX
200V	250	700
400V	450	900
600V	650	1100
800V	850	1300

Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.