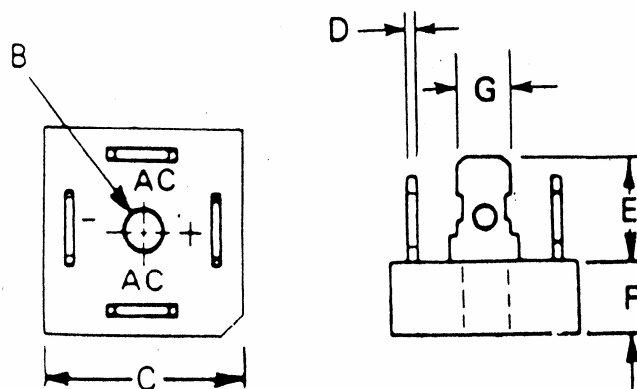


Silicon Bridge Rectifier

DIM	INCHES	MILLIMETERS
B	.140 - .160 DIA.	3.5 - 4.1 DIA.
C	.800 MAX	20.4 MAX
D	.032	.81
E	.500 MAX	12.7 MAX
F	.300 MAX	7.62 MAX
G	.250	6.35



NOTE 1. A THIN FILM OF SILICON THERMAL COMPOUND IS RECOMMENDED BETWEEN THE BRIDGE CASE AND MOUNTING SURFACE FOR IMPROVED THERMAL CONDUCTION

<u>PART NUMBER</u>	<u>PIV/LEG</u>
B901-5	50
B901-10	100
B901-20	200
B901-40	400
B901-60	600
B901-80	800
B901-100	1000
B901-120	1200

ELECTRICAL RATINGS

AVERAGE FORWARD CURRENT @ 50° C (AMPS)	8.0 AMPS
MAXIMUM SINGLE CYCLE SURGE CURRENT (AMPS)	250 AMPS
MAXIMUM FORWARD VOLTAGE DROP @ If = 3 AMPS/SECTION (VOLTS)	1.0 VOLTS
MAXIMUM REVERSE CURRENT @ PIV @ 25° C	5.0 uA
OPERATING TEMPERATURE RANGE (C)	-55 TO 150 CASE

(203) 467-2591 TEL
 (203) 469-5928 FAX
 Email: Info@ edal.com
 Internet: <http://www.edal.com>

EDAL industries, inc.

51 Commerce St. East Haven, CT 06512



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.