

6 Lake Street, Lawrence, MA 01841
 1-800-446-1158 / (978) 620-2600 / Fax: (978) 689-0803
 Website: <http://www.microsemi.com>

SWITCHING DIODE

- METALLURGICALLY BONDED
- HERMETICALLY SEALED
- DOUBLE PLUG CONSTRUCTION

Qualified per MIL-PRF-19500/118

DEVICES

1N5195

QUALIFIED LEVELS

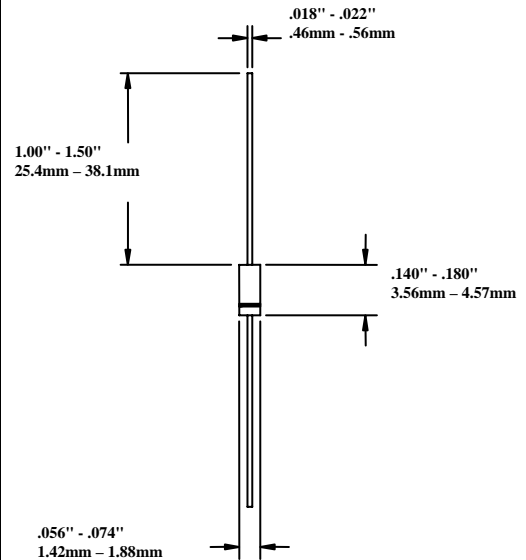
JAN
JANTX
JANTXV

MAXIMUM RATING AT 25°C

Operating Temperature:	-65°C to +175°C
Storage Temperature:	-65°C to +175°C
Surge Current, sine, 8.3mS:	2A
Total Power Dissipation, 25°C:	500mW
Max. Operating Current, 25°C:	200mA
D.C. Reverse Voltage (VRWM):	180V

DC ELECTRICAL CHARACTERISTICS

V _F				I _R			
Ambient (°C)	I _F mA	Min V	Max V	Ambient (°C)	V (dc)	Min μA	Max μA
25	100	0.8	1.0	25	180	-	0.025
-55	100	-	1.2	25	200	-	1.0
				150	180	-	5.0



DESIGN DATA

Case: Hermetically sealed glass package per MIL-PRF-19500/118 DO-35 outline

Lead Material: Copper clad steel

Lead Finish: Tin / Lead

Thermal Impedance (Z_{0JX}): 70°C/W maximum

Polarity: Cathode end is banded

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