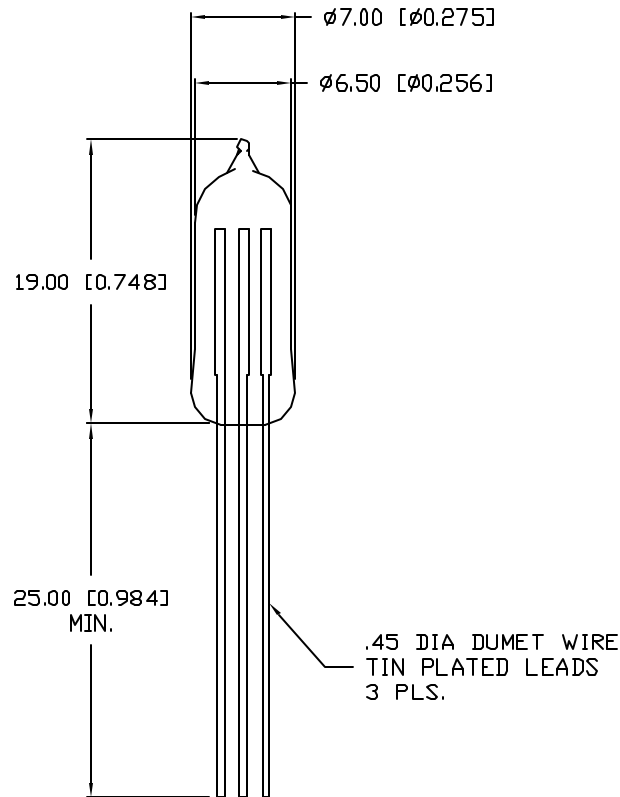


UNCONTROLLED DOCUMENT

PART NUMBER
GT-RLSA3450

REV.
A

REV.	E.C.N. NUMBER AND REVISION COMMENTS	DATE
A	E.C.N. #11148.	12.18.06



ELECTRICAL SPECIFICATIONS

CONDITION	UNITS	RATING
D.C. FIRING VOLTAGE:	(dv/dt 500V/S)	450V±15% D.C.
IMPULSE CURRENT:	(8/20μS)	1.5KA MAX.
IMPULSE CURRENT SURGE LIFE:	(10/1000μS 500A)	1000 TIMES MIN.
INSULATION RESISTANCE:	(100VDC)	10 ¹⁰ Ω
INTER-ELECTRODE CAPACITANCE:	(1.0 KHz)	1 PF MAX.

ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS PER MIL-STD 202

TEST	METHOD	CONDITION	RATING
VIBRATION TESTING:	204B	C	10-55Hz, .06DA
SHOCK	213A	C	100 g
HUMIDITY:	103B	B	95% Re, HUMIDITY
TEMPERATURE CYCLING:	102A	C	-65 TO +125 °C
BAROMETRIC PRESSURE:	105C	B	50,000 ft.
THERMAL SHOCK:	107	B	-65 TO +125 °C
SOLDERABILITY:	20B	B	

NOTE:

WHEN THE NEON LAMP IS ENERGIZED IN DARKNESS, THE STARTING VOLTAGE CAN RISE, DELAY THE LIGHT SURGE, OR NOT DISCHARGE. THEREFORE, THE BRIGHTNESS SHALL BE KEPT HIGHER THAN 10 LUX.



UNCONTROLLED DOCUMENT

*UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES PER DECIMAL PRECISION ARE: X=±1 (±0.039), XX=±0.5 (±0.020), XXX=±0.25 (±0.010), XXXX=±0.127 (±0.005). LEAD SIZE=±0.05 (±0.002), LEAD LENGTH=±0.75 (±0.030), MIN.=^{+0.00}/_{-0.00} DECIMAL PRECISION MAX.=^{+0.00}/_{-0.00} DECIMAL PRECISION

REV. A	PART NUMBER GT-RLSA3450	<p>CONFIDENTIAL INFORMATION</p> <p>THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF LUMEX INC. EXCEPT AS SPECIFICALLY AUTHORIZED IN WRITING BY LUMEX INC, THE HOLDER OF THIS DOCUMENT SHALL KEEP ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN CONFIDENTIAL AND SHALL PROTECT SAME IN WHOLE OR IN PART FROM DISCLOSURE AND DISSEMINATION TO ALL THIRD PARTIES.</p> <p>RELIABILITY NOTE</p> <p>OUR MANY YEARS OF EXPERIENCE DATA ACCUMULATION INDICATE THAT SOLDER HEAT IS A MAJOR CAUSE OF EARLY AND FUTURE FAILURE. PLEASE PAY ATTENTION TO YOUR SOLDERING PROCESS.</p>	<p>290 E. HELEN ROAD PALATINE, IL 60067-6976 PHONE: +1.847.359.2790 US WEB: www.lumex.com TW WEB: www.lumex.com.tw</p>
LIGHT DUTY ARRESTOR, THREE LEAD (450 VDC)		<p>DRAWN BY: JC</p> <p>CHECKED BY:</p> <p>APPROVED BY:</p>	<p>DATE: 12.18.06</p> <p>PAGE: 1 OF 1</p> <p>SCALE: N/A</p>

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