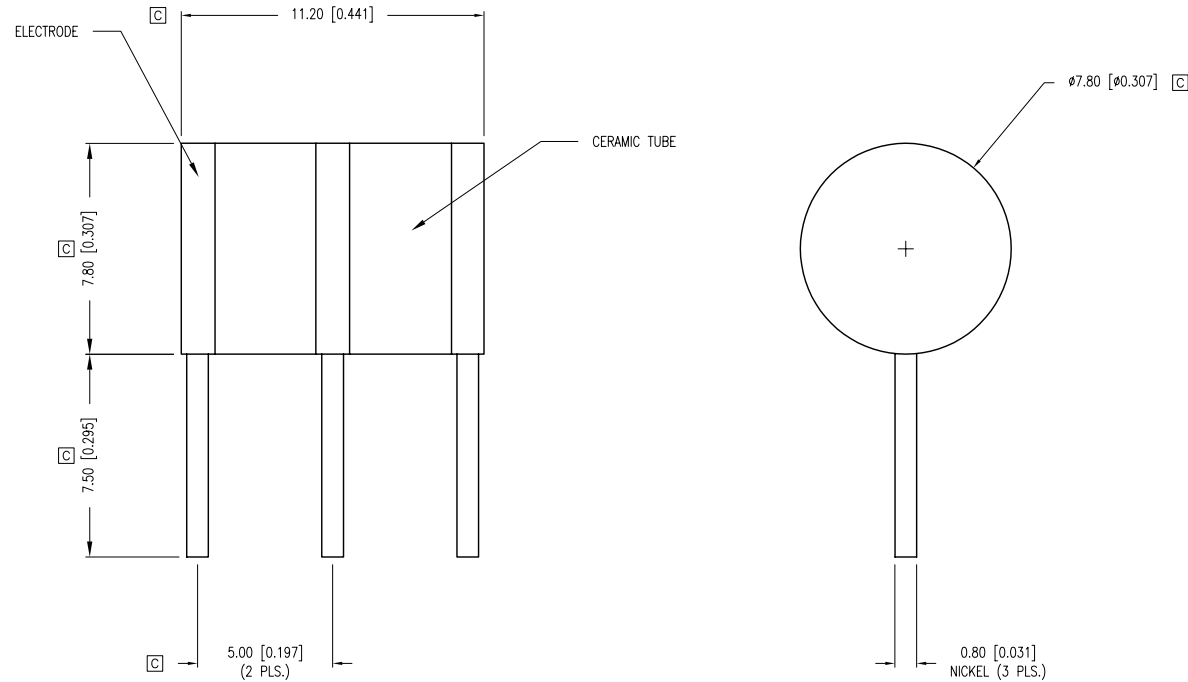


PART NUMBER	GT-CM3090L	REV.	D
DATE	E.C.N. NUMBER AND REVISION COMMENTS		REV.
12.22.95	E.C.N. #10107./		A
08.20.99	E.C.N. #10BRDR. & REDRAWN.		B
09.23.02	E.C.N. #10BRDR. & 10912.		C
12.11.06	E.C.N. #11148.		D



ELECTRICAL SPECIFICATIONS		
PARAMETER	VALUE	TEST CONDITION
DC FIRING VOLTAGE	90V±20% DC	(dv/dt 100V/S)
IMPULSE FIRING VOLTAGE	450V DC MAX.	(dv/dt 100V/μS)
IMPULSE CURRENT	10KA MAX.	(8/20μS)
DC HOLDOVER VOLTAGE	50V DC MAX	(10/1000μS) 500A
AC DISCHARGE CURRENT	65A	(50Hz, 9 CYCLES)
INSULATION RESISTANCE	10 ⁴ MΩ MIN	(50 OR 100VDC)
INTER-ELECTRODE CAPACITANCE	2.D PF MAX	1.0kHz

ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS PER MIL-STD 202			
TEST	METHODE	CONDITION	RATING
VIBRATION TESTING	204B	C	10-55Hz, .06DA
SHOCK	213A	C	100G
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	208	B	

RESPONSE TIME	
SURGE TYPE	(Rt MAX)
1kv/mS	1 x 10 ⁻⁸ SEC
1kv/μS	1 x 10 ⁻⁸ SEC
5kv/μS	1 x 10 ⁻⁸ SEC

NOTES:

- CENTER TO CENTER LEAD SPACING IS MEASURED AT 1.0mm FROM BOTTOM OF THE CERAMIC BODY.

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

LUMEX
 Creating LED and LCD Solutions Together™
 290 E. HELEN ROAD
 PALATINE, IL 60067-6976
 PHONE: +1.847.359.2790
 FAX: +1.847.359.6538
 WEB: WWW.LUMEX.COM

T8 x 11 CERAMIC ARRESTOR, 3 LEADED, 90V DC.
 THE SPECIFICATIONS MAY CHANGE AT ANY TIME WITHOUT NOTICE DUE TO NEW MATERIALS OR PRODUCT IMPROVEMENT.
 CONFIDENTIAL INFORMATION
 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.

DATE:	12.11.06	DRAWN BY:	JC
PAGE:	1 OF 1	CHKD BY:	SS
SCALE:	N/A	APRVD BY:	JD
UNIT:	mm [INCH]		Ⓟ

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