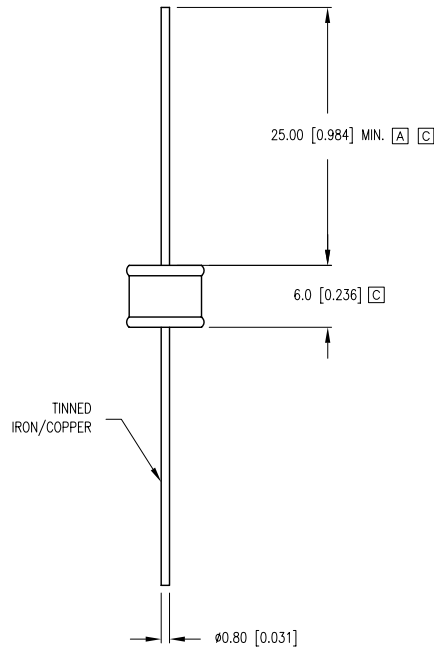
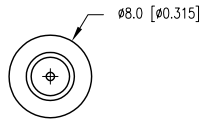


PART NUMBER	GT-BG350L	REV.	D
DATE	E.C.N. NUMBER AND REVISION COMMENTS		REV.
12.04.00	E.C.N. #10685		A
12.11.06	E.C.N. #11148.		B
11.15.07	E.C.N. #11454.		C
12.21.11	E.C.N. #10BRDR.		D



[C] ELECTRICAL SPECIFICATIONS

PARAMETER	VALUE	TEST CONDITION
D.C. FIRING VOLTAGE:	350V±15%D.C.	(dv/dt 100V/S)
IMPULSE FIRING VOLTAGE:	650V D.C.MAX.	(dv/dt 100V/µS)
IMPULSE CURRENT:	10KA	(8/20µS)
D.C. HOLDOVER VOLTAGE:	150V D.C.MAX.	(150mS MAX.)
A.C. DISCHARGE CURRENT:	65A	(1S X 10 TIMES)
IMPULSE CURRENT SURGE LIFE:	400 TIMES MIN.	(50 Hz x 9TIMES)
INSULATION RESISTANCE:	10 ⁴ MΩ MIN.	(50 OR 100VDC)
INTER-ELECTRODE CAPACITANCE:	1.5 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	-40 TO +80 °C
BAROMETRIC PRESSURE:	105C	B	50,000FT.
THERMAL SHOCK:	107	B	-40 TO +80 °C
SOLDERABILITY:	208	B	

RESPONSE TIME

SURGE TYPE	(Rt MAX.)
1Kv/mS	1 x 10 ⁻⁵ sec.
1Kv/µS	1 x 10 ⁻⁸ sec.
5Kv/µS	1 x 10 ⁻⁹ sec.

*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}



290 E. HELEN ROAD
 PALATINE, IL 60067-6976
 PHONE: +1.847.359.2790
 FAX: +1.847.359.6538
 WEB: WWW.LUMEX.COM

AXIAL LEADED SURGE ARRESTOR, 350 VDC.

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:	12.21.11	DRAWN BY:	AB
PAGE:	1 OF 1	CHKD BY:	DT
SCALE:	NTS	APRVD BY:	SS
UNIT:	mm [INCH]		(Pb)

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