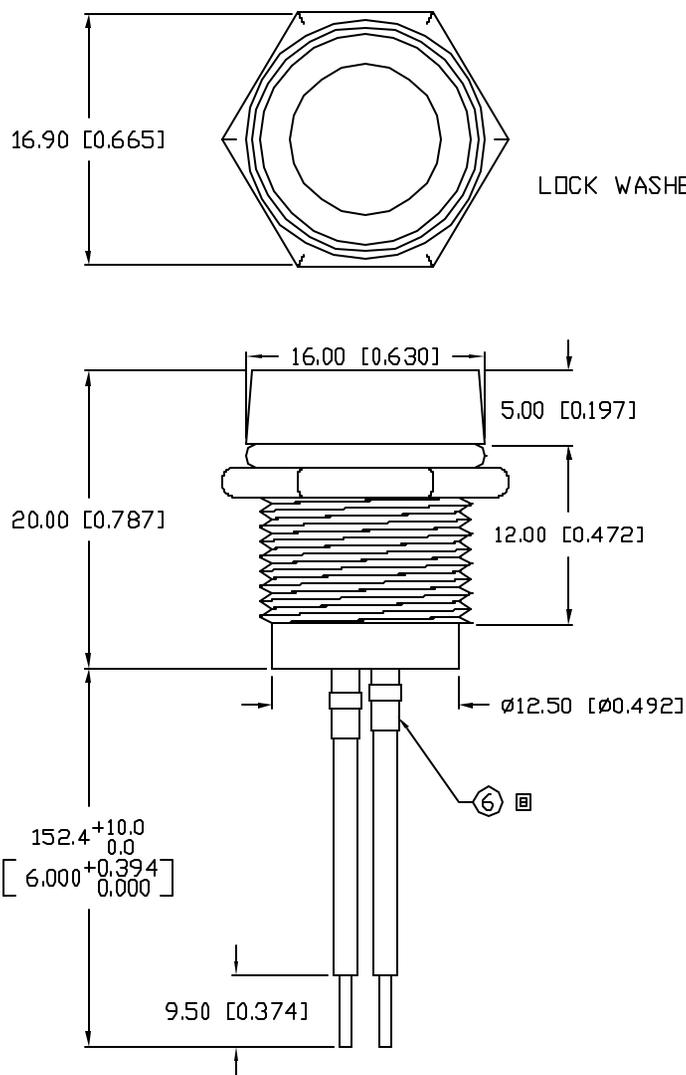
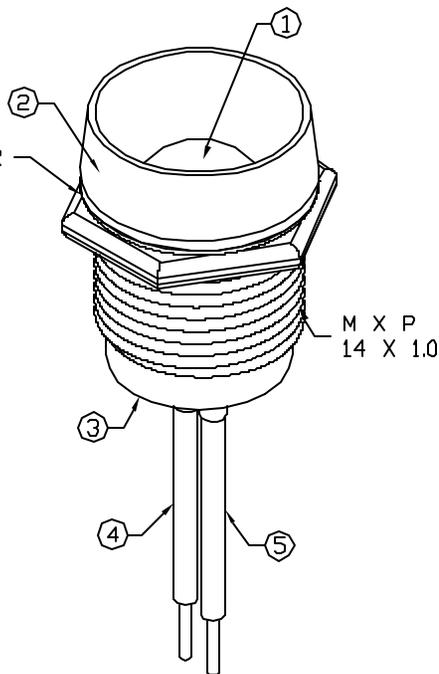


UNCONTROLLED DOCUMENT

PART NUMBER		REV.
SSI-LXR4915SR13157		E
REV.	E.C.N. NUMBER AND REVISION COMMENTS	DATE
A	E.C.N. #10857.	4.25.02
B	E.C.N. #10907.	9.17.02
C	E.C.N. #10919.	10.22.02
D	E.C.N. #11018.	7.16.03
E	E.C.N. #11376.	12.15.06

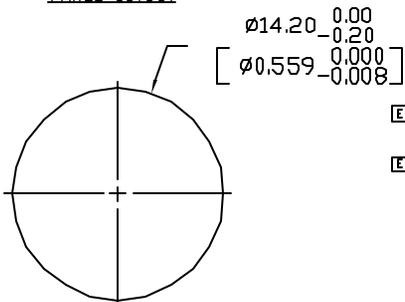


LOCK WASHER



M X P
14 X 1.0

PANEL CUTOUT



ELECTRO-OPTICAL CHARACTERISTICS $T_A=25^\circ\text{C}$ $V_f=12\text{V}$

PARAMETER	MIN	TYP	MAX	UNITS	TEST COND
PEAK WAVELENGTH		660		nm	
FORWARD VOLTAGE		12.0	14.0	V_f	
REVERSE VOLTAGE	4.0			V_r	$I_r=100\mu\text{A}$
AXIAL INTENSITY		120		mcd	$V_f=12\text{V}$
VIEWING ANGLE		60		2x theta	
EMITTED COLOR:	RED				
EPOXY LENS FINISH:	RED DIFFUSED				

LIMITS OF SAFE OPERATION AT 25°C

PARAMETER	MAX	UNITS
PEAK FORWARD VOLTAGE	14	V
STEADY CURRENT	10	mA
POWER DISSIPATION	310	mW
DERATE FROM 25°C	-1.2	mW/ $^\circ\text{C}$
OPERATING, STORAGE TEMP.	-40 TO +85	$^\circ\text{C}$

NOTES:

1. SSL-LX100133SRD12V, RED LED UNCUT LEADS.
2. SSI-LXR4915, CHROME HOUSING.
3. NEOPRENE RUBBER BUSHING.
4. ANODE LEAD: LXP-WST22RDT0C, 22 AWG STRANDED, RED INSULATION, CUT 140mm LONG, STRIP 3mm & 9.5mm.
5. CATHODE LEAD: LXP-WST22BLT0C, 22 AWG STRANDED, BLACK INSULATION, CUT 140mm, STRIP 3mm & 9.5mm.
6. LXP-HEATSHRINK-4; 1/8" x 37mm (2 PCS.)
7. LED IS SECURED INSIDE HOLDER WITH UV GLUE. THEN, INSERT BUSHING.



*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

UNCONTROLLED DOCUMENT

REV. E	PART NUMBER SSI-LXR4915SR13157	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.	LUMEX 290 E. HELEN ROAD PALATINE, IL 60067-6976 PHONE: +1.847.359.2790 US WEB: www.lumex.com TW WEB: www.lumex.com.tw
10mm, 660nm SUPER RED LED PANEL INDICATOR, RED DIFFUSED LENS, 6" WIRE LEADS, 12 VOLTS.		RELIABILITY NOTE 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.	DRAWN BY: JC CHECKED BY: APPROVED BY: DATE: 12.18.06 PAGE: 1 OF 1 SCALE: N/A

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:

- Конкуренеспособные 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