

CUSTOMER DRAWING

60DBPL SERIES

ECN #	APPRVD.	DATE
	PJO	01OCT08

SAFETY ORGANIZATIONS

THIS CONNECTOR HAS BEEN FORMALLY RECOGNIZED, CERTIFIED OR APPROVED BY THE LISTED AGENCY. THEREFORE, ALL TEST/REQUIREMENTS SPECIFIED IN THE LATEST REVISION OF THE FOLLOWING AGENCY STANDARDS HAVE BEEN MET:

UL RECOGNIZED: UL 1977
 CSA CERTIFIED: CSA 182.3 (THROUGH U.L.)
 TUV CERTIFIED: EN 61984

OPERATING SPECIFICATIONS

LINE CURRENT/VOLTAGE: 60 AMP, 300 VAC
 60 AMP, 300 VDC

LINE FREQUENCY: 0-60Hz

OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE: -10°C TO +55°C @ RATED CURRENT, I_r .

IN AN AMBIENT, T_a , HIGHER THAN 55°C, THE MAXIMUM OPERATING CURRENT, I_o , IS AS FOLLOWS:

$$I_o = I_r \sqrt{\frac{105 - T_a}{50}}$$

RELIABILITY SPECIFICATIONS:

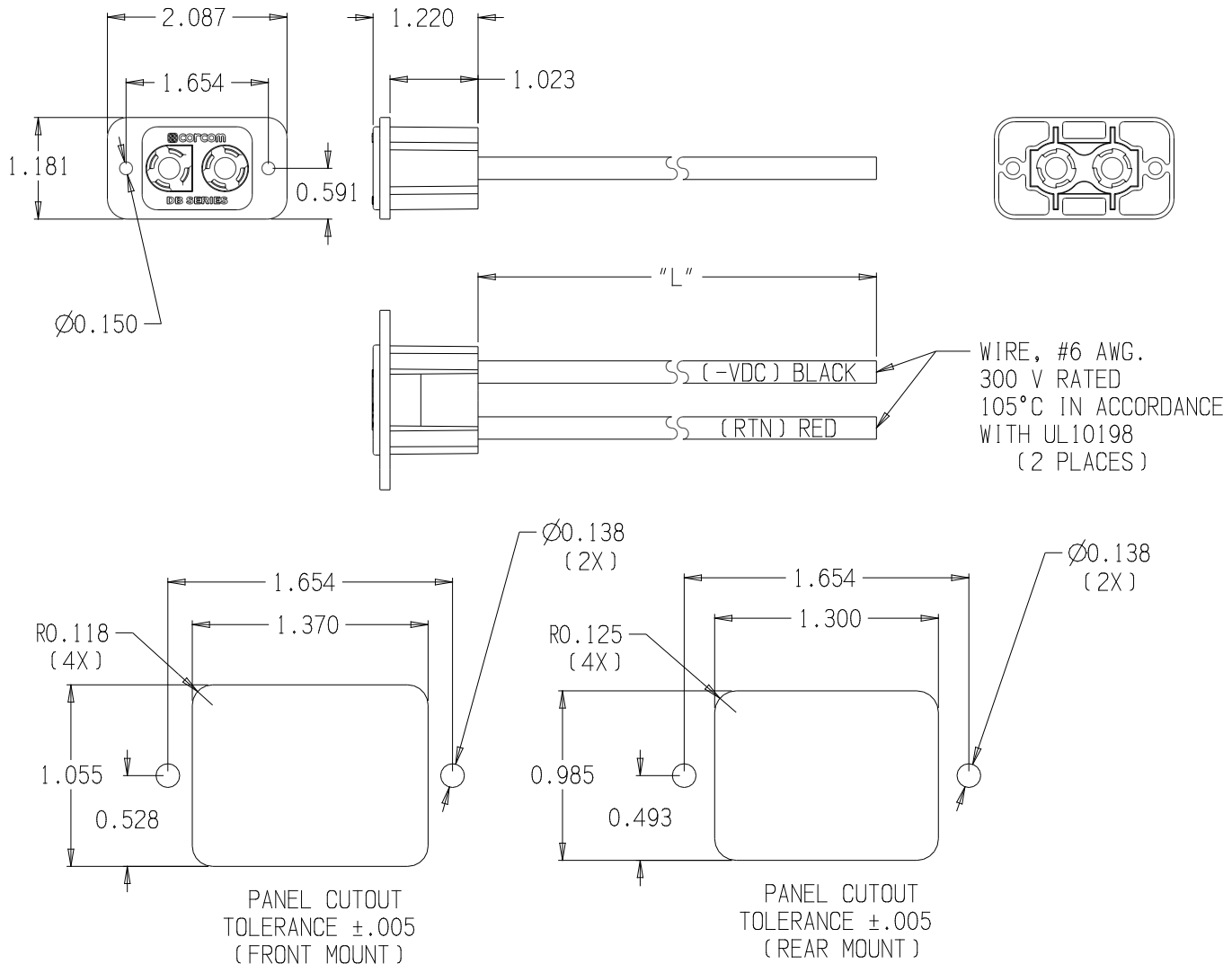
STORAGE TEMPERATURE: -40°C TO +85°C
 HUMIDITY: 21 DAYS @ 40°C 95% RH.
 CURRENT OVERLOAD TEST: 6 TIMES I_r FOR 8 SECONDS

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

LINE TO LINE: 1600 VAC FOR 1 MINUTE

NOT RECOMMENDED FOR HOT SWAP APPLICATIONS

NOT RECOMMENDED FOR CURRENT INTERRUPTING



PARTS SHALL COMPLY WITH TYCO ELECTRONICS 230-702 SPECIFICATION FOR HAZARDOUS SUBSTANCES

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
 TOLERANCE TO BE ±0.025
 MATERIAL & FINISH: AS SUPPLIED

NOTES:

Tyco Electronics

CORCOM PRODUCTS, 620 S. BUTTERFIELD RD., MUNDELEIN, IL 60060

**60 DB SERIES RECEPTACLE
 WITH 6 AWG CABLE**

TYCO ELECTRONICS PART NO. SEE CHART

SCALE:	DATE:	DRAWING NUMBER:	REV.
.5:1	01OCT08	60 DBRL SERIES	0
DRW. BY:	SD	ORTG:	PJO

CVM	YES	NO
AVAILABLE		

G:\KeyCreator Directories\CD

60DBRL-0.cld

CATALOG
 DESIGNATION

T.E.PN

CABLE LENGTH
 "L" (IN) MIN.

60DBRL1

6-1609075-4

12.0

60DBRL3

6-1609075-5

36.0

SHEET SIZE THIRD ANGLE PROJECTION



THIS INFORMATION IS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY TO TYCO ELECTRONICS CORPORATION AND ITS WORLDWIDE SUBSIDIARIES AND AFFILIATES. IT MAY NOT BE DISCLOSED TO ANYONE OTHER THAN TYCO ELECTRONICS PERSONNEL, WITHOUT WRITTEN AUTHORIZATION FROM TYCO ELECTRONICS CORPORATION.
 HARRISBURG, PENNSYLVANIA USA.

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

www.lifeelectronics.ru