

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:

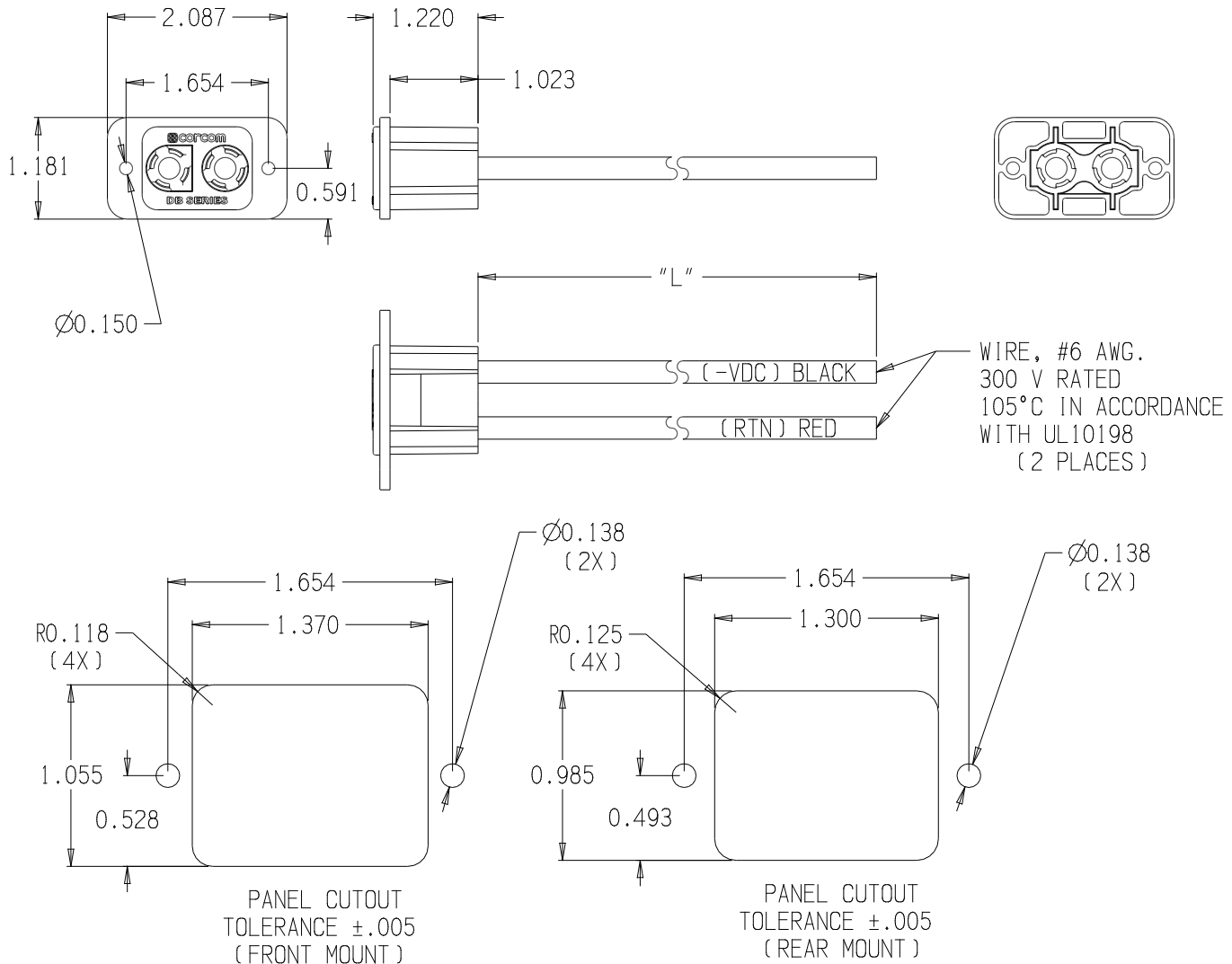
STORAGE TEMPERATURE: -40°C TO +85°C
 HUMIDITY: 21 DAYS @ 40°C 95% RH.
 CURRENT OVERLOAD TEST: 6 TIMES I_r FOR 8 SECONDS

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А