THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
FT	0

REVISIONS

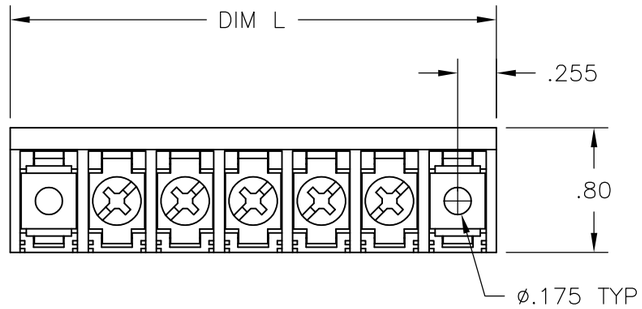
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	C	REVISED PER ECO-10-004812	04MAY10	HMR	CR

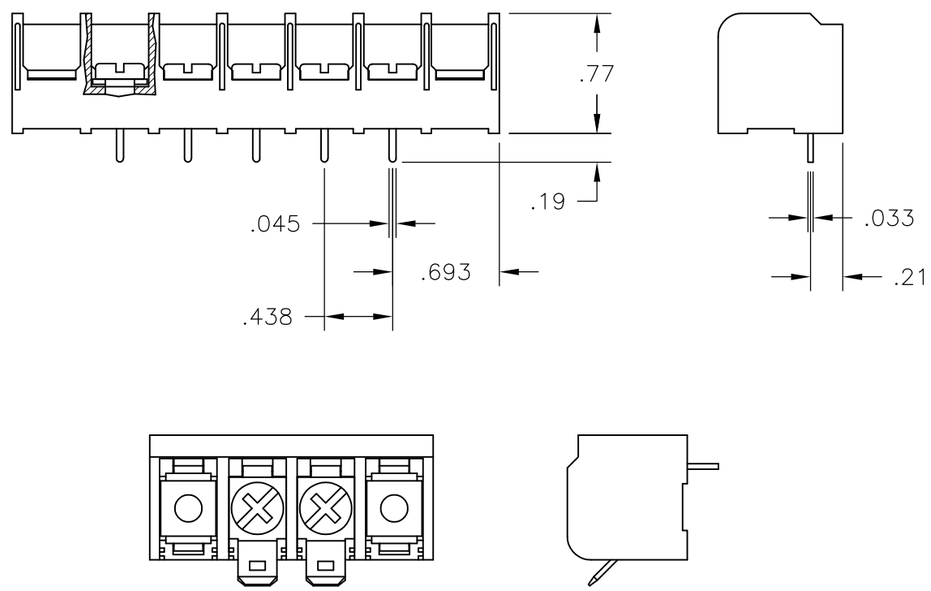
MATERIALS:
HOUSING: THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK.
TERMINAL: BRIGHT TIN PLATED COPPER ALLOY.
SCREWS: 8-32 ZINC PLATED STEEL.

ELECTRICAL:
CURRENT RATING: 30A
VOLTAGE RATING: 600V
WIRE RANGE: 10-18 AWG (UL)
10-22 AWG (CSA)

MECHANICAL:
RECOMMENDED TORQUE: 20 IN-LB.
OPERATING TEMP.: -40°C TO +120°C.

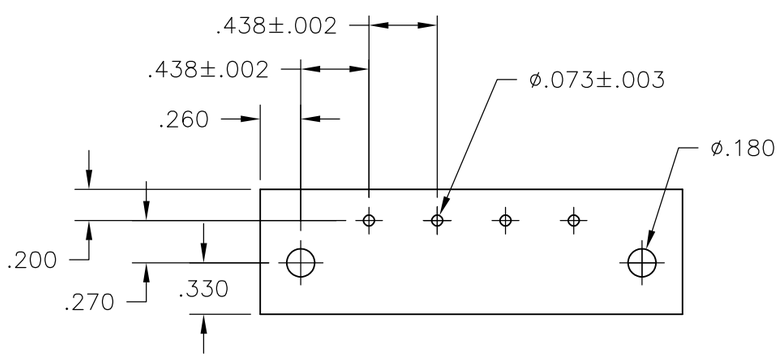
2 PRELIMINARY PART NUMBER.





5-1546159-9

	DIM L	NO OF POS	CATALOG NUMBER	TE NUMBER
2	8.823	18	8PCV-18-009	1-1546849-8
2	8.385	17	8PCV-17-009	1-1546849-7
2	7.948	16	8PCV-16-009	1-1546849-6
2	7.510	15	8PCV-15-009	1-1546849-5
2	7.073	14	8PCV-14-009	1-1546849-4
2	6.635	13	8PCV-13-009	1-1546849-3
	6.198	12	8PCV-12-009	4-1437658-8
2	5.760	11	8PCV-11-009	1-1546849-1
	5.323	10	8PCV-10-009	7-1546159-4
2	4.885	9	8PCV-09-009	1546849-9
2	4.448	8	8PCV-08-009	1546849-8
2	4.010	7	8PCV-07-009	1546849-7
	3.573	6	8PCV-06-410	1437658-3
2	3.573	6	8PCV-06-009	1546849-6
	3.135	5	8PCV-05-009	3-796615-3
	2.698	4	8PCV-04-009	3-796615-4
2	2.260	3	8PCV-03-009	1546849-3
	1.823	2	8PCV-02-009-011	5-1546159-9
	1.823	2	8PCV-02-009	5-1546159-8



RECOMMENDED PCB LAYOUT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± .01
3 PLC ± .005
4 PLC ± -
ANGLES ± 1°

MATERIAL -
FINISH -

DWN S SCHLEGEL 10/25/06
CHK S YODER 10/25/06
APVD S YODER 10/25/06
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME 8PCV-XX-009 ASSEMBLY

SIZE A3 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO C-1437658-3 | RESTRICTED TO —

CUSTOMER DRAWING | SCALE 1:1 | SHEET 1 OF 1 | REV C

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

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