THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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
	F	REVISED PER ECO-09-004812	04MAY10	HMR	CR

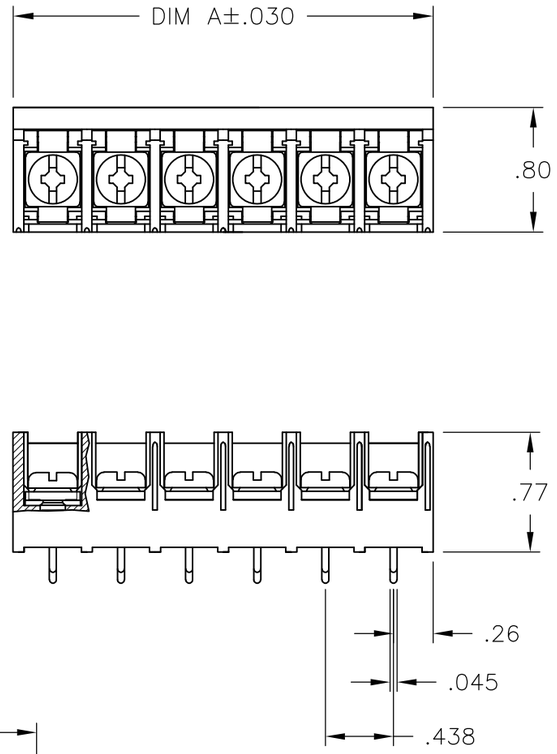
MATERIALS:
HOUSING: THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK.
TERMINAL: BRIGHT TIN OVER COPPER ALLOY.
SCREWS: 8-32, ZINC PLATED STEEL.

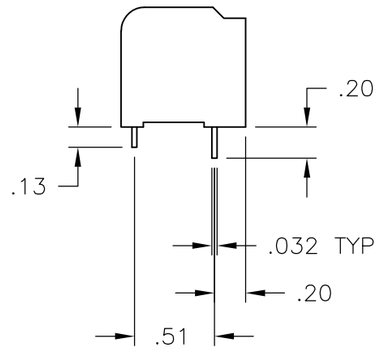
ELECTRICAL:
CURRENT RATING: 30A
VOLTAGE RATING: 600V
WIRE RANGE: 10-18 AWG (UL)
10-22 AWG (CSA)

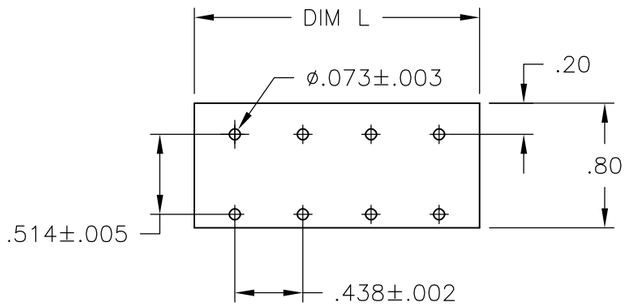
MECHANICAL:
RECOMMENDED TORQUE: 20 IN-LB.
OPERATING TEMP.: -40°C TO +120°C MAX.

1 PRELIMINARY PART NUMBER.

2 TERMINAL TAPPED TO M4 WITH NO SCREWS







RECOMMENDED PCB LAYOUT

	DIM A	NO OF POS	CATALOG NUMBER	TE PART NO.
OBSOLETE	~~9.698~~	~~22~~	~~8DBL-22-006~~	~~2-796709-2~~
OBSOLETE	~~9.260~~	~~21~~	~~8DBL-21-006~~	~~2-796709-1~~
1	8.823	20	8DBL-20-006	2-796709-0
1	8.385	19	8DBL-19-006	1-796709-9
1	7.948	18	8DBL-18-006	1-796709-8
1	7.510	17	8DBL-17-006	1-796709-7
1	7.073	16	8DBL-16-006	1-796709-6
1	6.635	15	8DBL-15-006	1-796709-5
1	6.198	14	8DBL-14-006	1-796709-4
1	5.760	13	8DBL-13-006	1-796709-3
1	5.323	12	8DBL-12-006	1-796709-2
1	4.885	11	8DBL-11-006	1-796709-1
1	4.448	10	8DBL-10-006	1-796709-0
1	4.010	9	8DBL-09-006	796709-9
1	3.573	8	8DBL-08-006	796709-8
	3.135	7	8DBL-07-002	796709-2
	3.135	7	8DBL-07-006	4-1546159-7
	2.698	6	8DBL-06-006	1-1437657-7
	2.260	5	8DBL-05-006	4-1546159-6
	1.823	4	8DBL-04-006	1-1437657-3
2 OBSOLETE	~~1.385~~	~~3~~	~~8DBL-03-649~~	~~1986428-1~~
	1.385	3	8DBL-03-006	1-1437657-1
1	.948	2	8DBL-02-656	2-796709-3
	.948	2	8DBL-02-006	1437657-8

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± .02
3 PLC ± .015
4 PLC ± -
ANGLES ± 1°

MATERIAL -
FINISH -

DWN S SCHLEGEL 6/20/03
CHK S YODER 6/20/03
APVD S YODER 6/20/03
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME 8DBL-XX-006 ASSEMBLY

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1-1437657-1	—

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

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