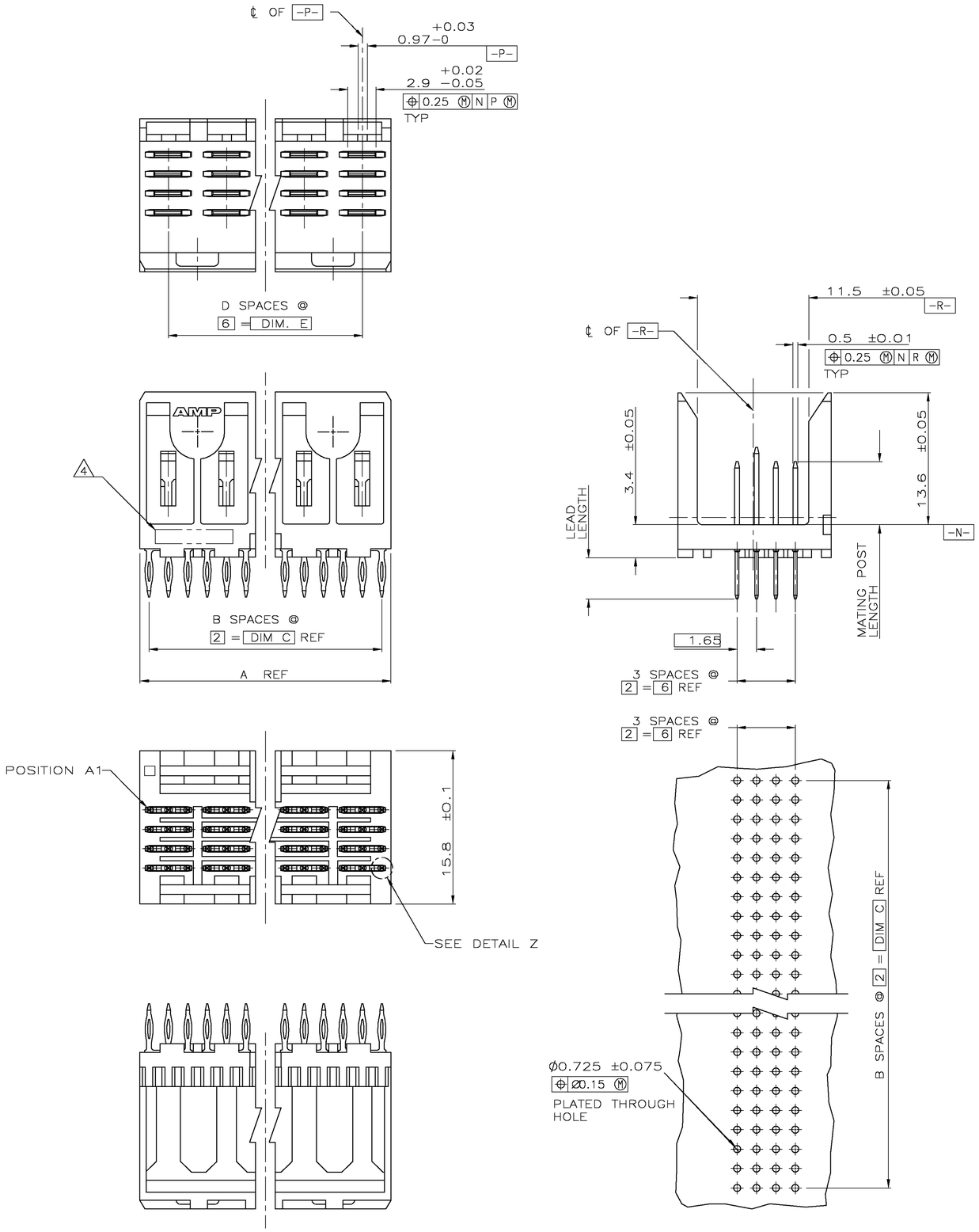
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -.-.
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	0	RELEASED PER EC 0S12-0235-04	04OCT04	BM	RW

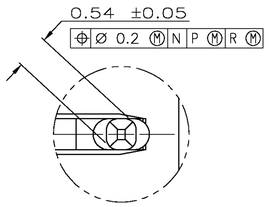


RECOMMENDED CIRCUIT PATTERN
PER IPC-D300 TYPE II, CLASS C
(COMPONENT SIDE)

1. HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER PER ASTM D5138 LCP000 G30A 32250, COLOR: NATURAL.
2. CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE PER UNS ALLOY NO. C51100, TEMPER: H04.
3. CONTACT FINISH:(D)
   UNDERPLATE (ENTIRE CONTACT):
   0.00127 MIN NICKEL PER SAE-AMS-QQ-N-290
   ON MATING SURFACES:
   FLASH GOLD PER ASTM B 488, OVER
   0.00076 MIN PALLADIUM-NICKEL OVER UNDERPLATE, OR
   0.00076 MIN GOLD PER ASTM B 488 OVER UNDERPLATE.
   ON LEADS:
   0.00127 MIN MATTE TIN PER ASTM B 545 OVER UNDERPLATE.
   LUBRICATION (MIN MATING SURFACES):
   SURFACE CONDITIONER AFTER PLATING.
4. PART MARKING, LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN.

ROW												
D		AA			AA			AA			AA	
C		AA			AA			AA			AA	
B		AC			AC			AC			AC	
A		AA			AA			AA			AA	
	1	2	3									X
	POWER						POWER					
	POSITION											

CODE LETTER	MATING POST LENGTH ±0.1	LEAD LENGTH (REF)
AA	6.5	4.25
AC	8	4.25



DETAIL Z
SCALE 20:1

E	D	C	B	A	FINISH	NO OF POWER POSN	PART NUMBER
18	3	22	11	23.88	3	16	536606-2
6	1	10	5	11.88	3	8	536606-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± 0.13
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL 1 2
FINISH 3

DWN R. BUCHHEISTER 07/DEC/95
CHK D. BAECHTLE 07/DEC/95
APVD D. SINISI 07/DEC/95
PRODUCT SPEC -
APPLICATION SPEC -
WEIGHT -

tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME
ASSEMBLY, PIN, POWER, VERTICAL, Z-PACK 2mm FB, 4 ROW, PRESS FIT LEADS, SEQUENCED BY ROW

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-5536606	-

CUSTOMER DRAWING
SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV 0

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