

4

3

2

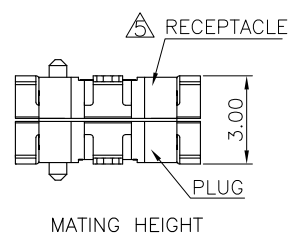
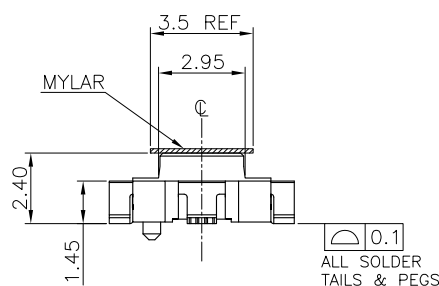
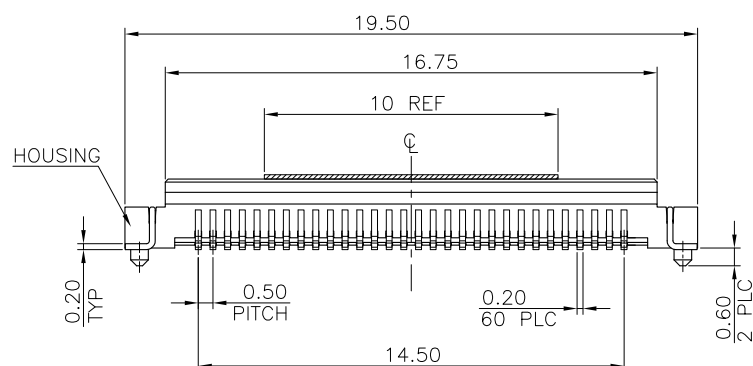
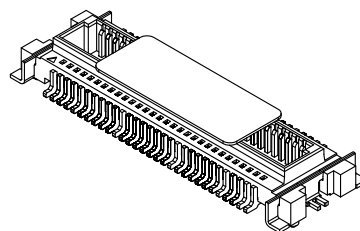
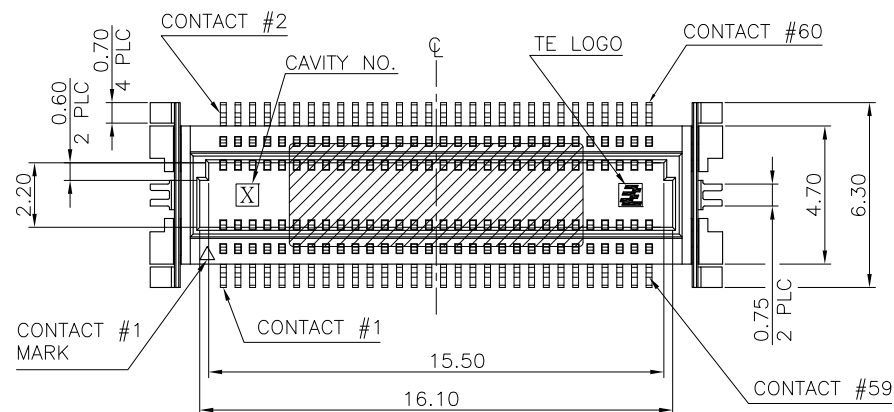
1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT 2010 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

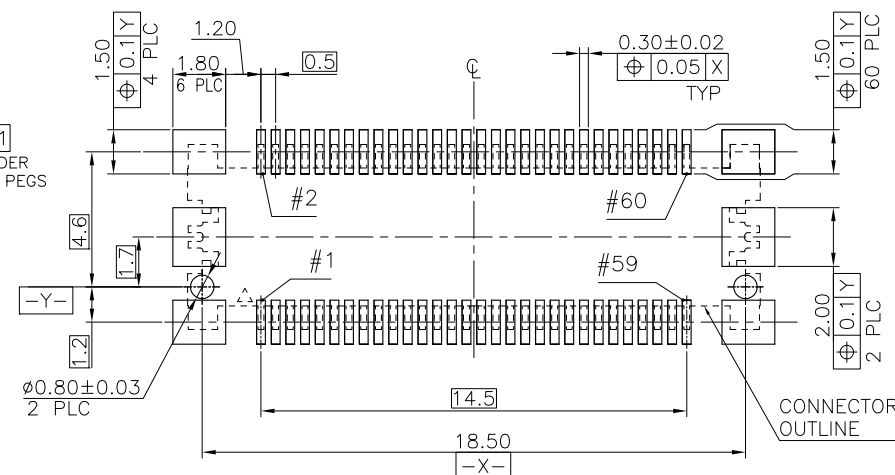
LOC	DIST	REVISIONS			
DW	—	P	LTR	DESCRIPTION	DATE
		B		ECR-13-001067	18JAN13
					DWN
					APVD
					WK



NOTES:

- MATERIAL:
HOUSING: LCP WITH 35% GF, UL94 V-0, NATURAL COLOR.
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
PEGs: BRASS.
MYLAR: POLYSTYRENES, ORANGE COLOR.
- FINISH:
CONTACTS: 0.0254μm [1μ"] MIN. GOLD PLATED OVER 1.27μm [50μ"] MIN. NICKEL ON ENTIRE CONTACT.
PEGs: 3.05μm [120μ"] MIN. MATTE-TIN OVER 1.27μm [50μ"] MIN. NICKEL.
- REFLOW SOLDER CAPABLE TO 260°C PER TEC-109-201, CONDITION B.
- SUBSTANCE RESTRICTIONS FOR LOW HALOGEN (BY WEIGHT):
BROMINE (Br) ≤ 900 PPM (0.09%)
CHLORINE (Cl) ≤ 900 PPM (0.09%)
TOTAL CONCENTRATION OF CHLORINE (Cl) + BROMINE (Br) ≤ 1500 PPM (0.15%)

△ MATING RECEPTACLE PART NUMBER: 2041315-1.



TOLERANCE: ±0.05
RECOMMENDED PCB LAYOUT
(TOP VIEW)

2041314-1
PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: MM	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC	±0.5
1 PLC	±0.3
2 PLC	±0.2
3 PLC	±0.15
4 PLC	±0.1
ANGLES	±3°
MATERIAL	FINISH
SEE NOTE	SEE NOTE

DWN	A. WU	02NOV2010
CHK	S. CHIEN	02NOV2010
APVD	W. KODAMA	02NOV2010
PRODUCT SPEC	108-57849	
APPLICATION SPEC	—	
WEIGHT	0.35 GRAMS	
CUSTOMER DRAWING		

STE

TE Connectivity

NAME	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
0.5 PITCH BOARD-TO-BOARD CONNECTOR, SMT, 60 POSITION, PLUG	A3	00779	C-2041314	—
	SCALE	—	SHEET	1 of 2
			REV	B

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