

4

3

2

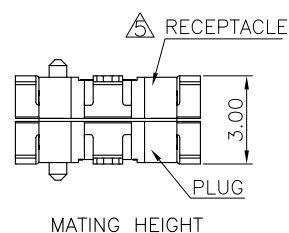
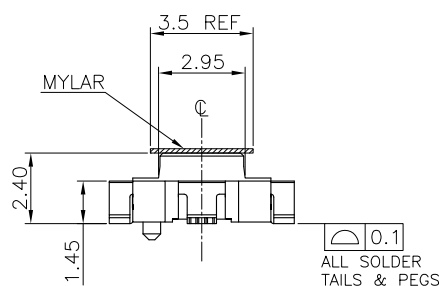
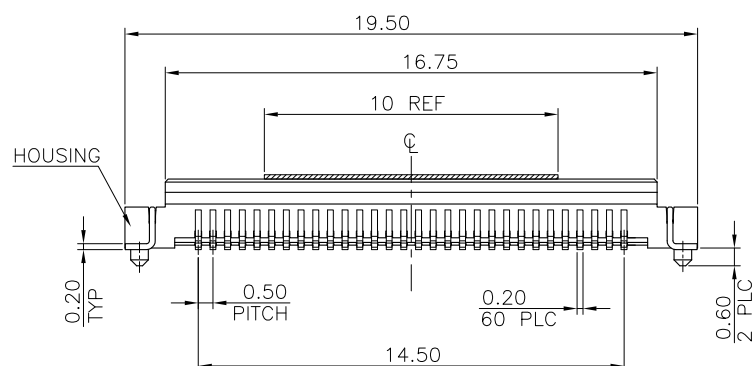
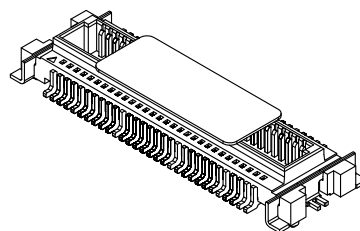
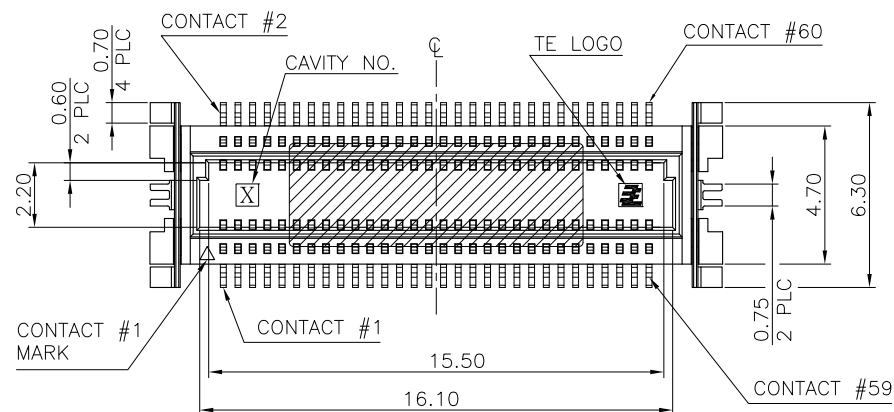
1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

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

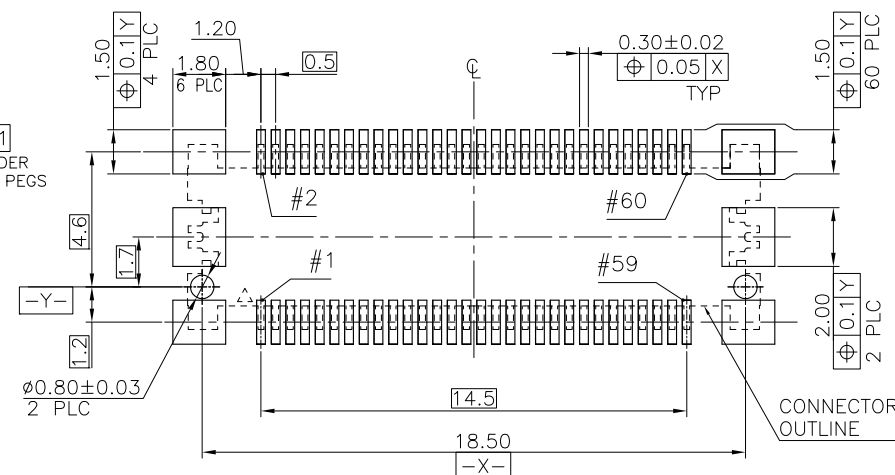
LOC	DIST	REVISIONS			
DW	—	P	LTR	DESCRIPTION	DATE
		B		ECR-13-001067	18JAN13
					DWN
					APVD
					WK



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		



TE Connectivity

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

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

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

LOC
DWDIST
—

REVISIONS

P

LTR

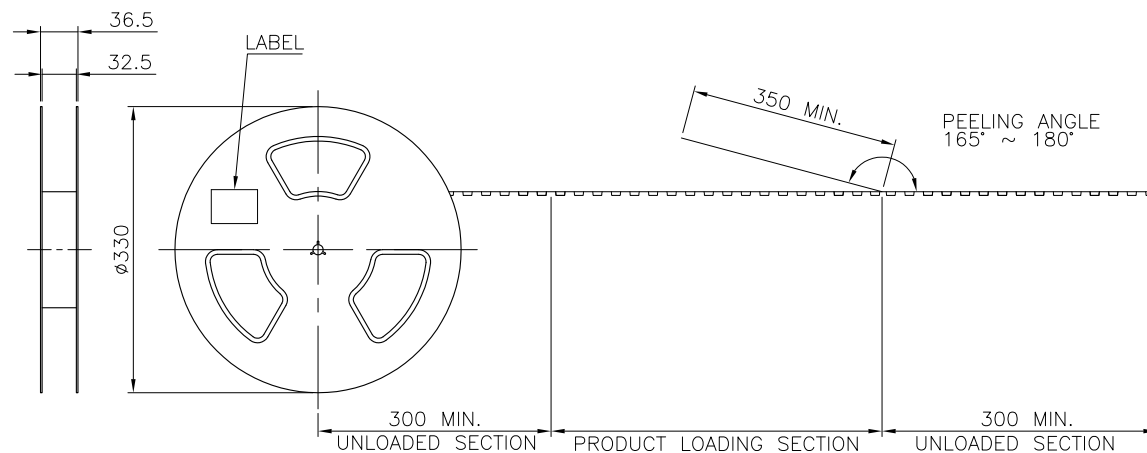
DESCRIPTION

DATE

DWN

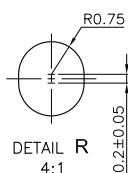
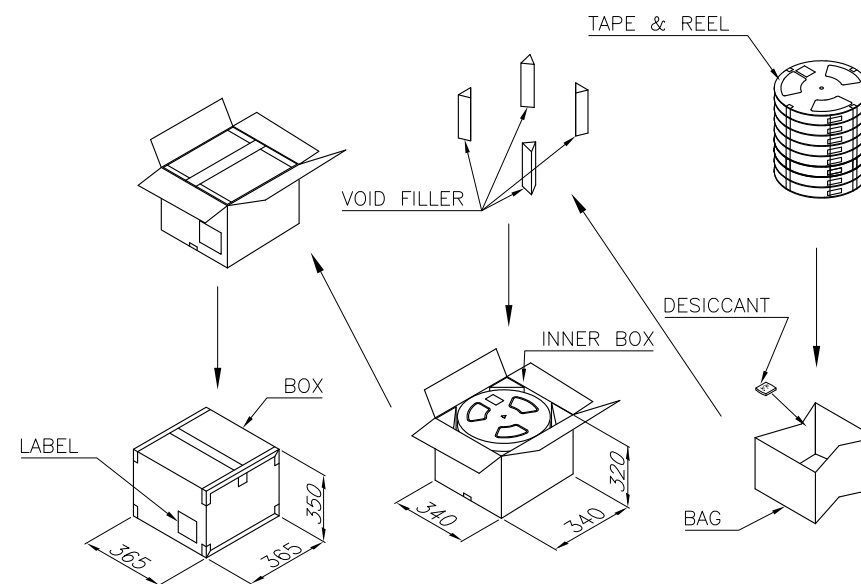
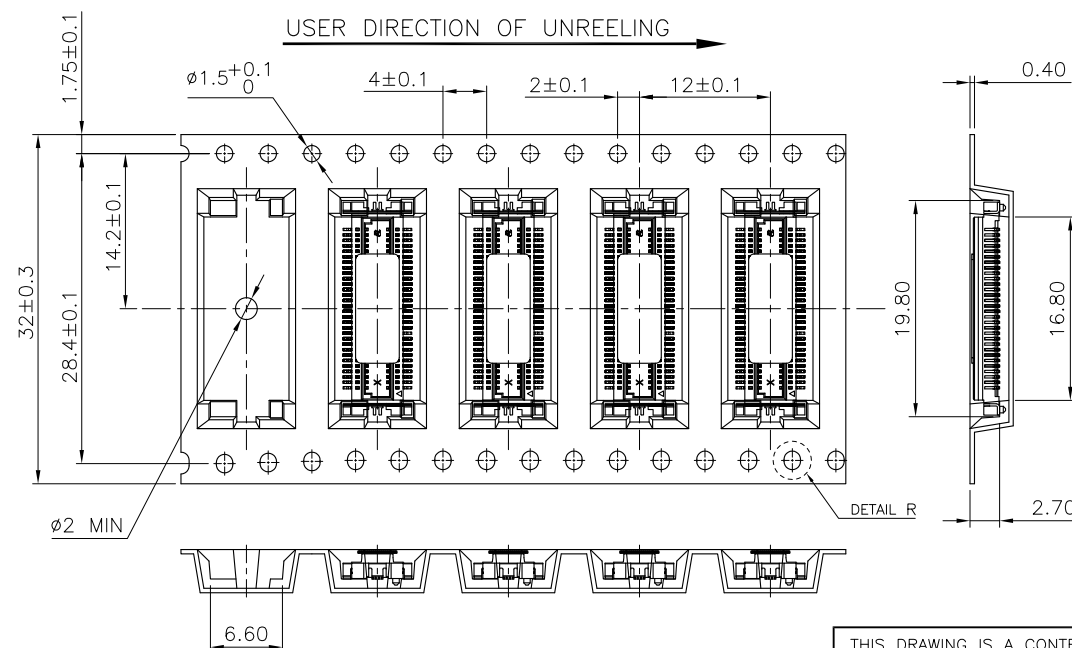
APVD

SEE SHEET 1.



NOTES:

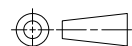
1. MATERIAL:
BOX: FIBREBOARD, CORRUGATED, DOUBLE WALL.
COVER TAPE: PET, TRANSPARENT COLOR.
CARRIER TAPE: POLYSTYRENES, TRANSPARENT COLOR.
REEL: HIPS, BLUE COLOR.
BAG: POLYETHYLENES, TRANSPARENT COLOR.
2. EACH BAG SHALL BE INCLUDED DESICCANT.
3. PEELING STRENGTH: 0.1 ~ 1.3 N (10 ~ 130 GRAMS).
4. PEELING SPEED: 300 mm/min.



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

MM



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC $\pm$
1 PLC $\pm$
2 PLC $\pm$
3 PLC $\pm$
4 PLC $\pm$
ANGLES $\pm$

MATERIAL

FINISH

DWN A. WU 02NOV2010

CHK S. CHIEN 02NOV2010

APVD W. KODAMA 02NOV2010

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

NAME

0.5 PITCH BOARD-TO-BOARD CONNECTOR, SMT, 60 POSITION, PLUG

SIZE

A3

CAGE CODE

00779

DRAWING NO

C-2041314

RESTRICTED TO

—

SCALE

—

SHEET

2 of 2

REV

B

1500	8	12000 PCS	8.80 KG	4.20 KG
PCS/TAPE	REELS/BOX	QUANTITY	GROSS WEIGHT	NET WEIGHT

TE Connectivity

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru