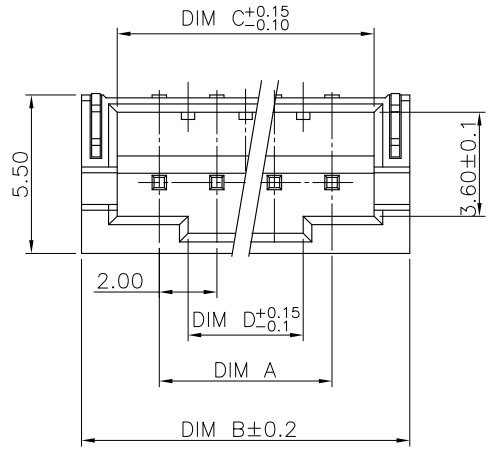
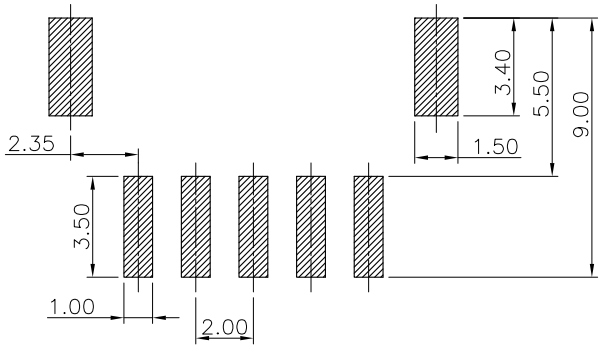
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
DW	—

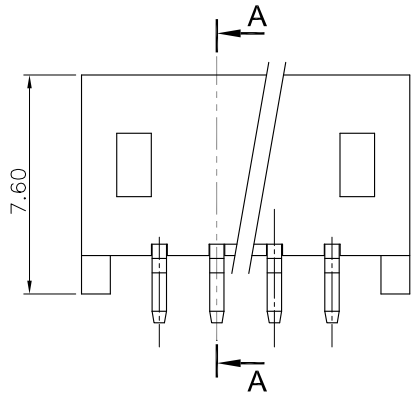
REVISIONS

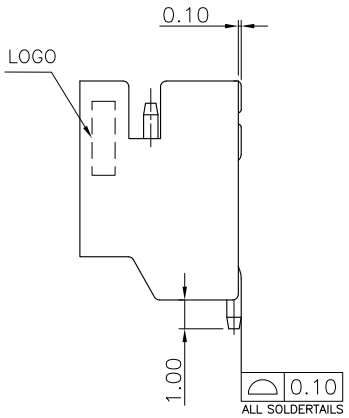
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A3	RELEASED (ECR-12-007398)	26JUN12	JL	WK

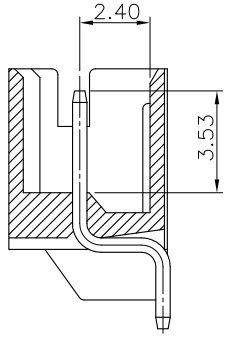




RECOMMENDED PCB LAYOUT







SECTION A-A

	DIM D	DIM C	DIM B	DIM A	POS	PART NUMBER
B	28.00	32.90	35.40	30.00	16P	3-1775469-6
	26.00	30.90	33.40	28.00	15P	3-1775469-5
	24.00	28.90	31.40	26.00	14P	3-1775469-4
	22.00	26.90	29.40	24.00	13P	3-1775469-3
	20.00	24.90	27.40	22.00	12P	3-1775469-2
	18.00	22.90	25.40	20.00	11P	3-1775469-1
	16.00	20.90	23.40	18.00	10P	3-1775469-0
	14.00	18.90	21.40	16.00	9P	2-1775469-9
	12.00	16.90	19.40	14.00	8P	2-1775469-8
	10.00	14.90	17.40	12.00	7P	2-1775469-7
	8.00	12.90	15.40	10.00	6P	2-1775469-6
	6.00	10.90	13.40	8.00	5P	2-1775469-5
	4.00	8.90	11.40	6.00	4P	2-1775469-4
	2.00	6.90	9.40	4.00	3P	2-1775469-3
	0.60	4.90	7.40	2.00	2P	2-1775469-2
A	28.00	32.90	35.40	30.00	16P	1-1775469-6
	26.00	30.90	33.40	28.00	15P	1-1775469-5
	24.00	28.90	31.40	26.00	14P	1-1775469-4
	22.00	26.90	29.40	24.00	13P	1-1775469-3
	20.00	24.90	27.40	22.00	12P	1-1775469-2
	18.00	22.90	25.40	20.00	11P	1-1775469-1
	16.00	20.90	23.40	18.00	10P	1-1775469-0
	14.00	18.90	21.40	16.00	9P	1775469-9
	12.00	16.90	19.40	14.00	8P	1775469-8
	10.00	14.90	17.40	12.00	7P	1775469-7
	8.00	12.90	15.40	10.00	6P	1775469-6
	6.00	10.90	13.40	8.00	5P	1775469-5
	4.00	8.90	11.40	6.00	4P	1775469-4
	2.00	6.90	9.40	4.00	3P	1775469-3
	0.60	4.90	7.40	2.00	2P	1775469-2

THICKNESS

NOTE:
1. MATERIAL :
   HOUSING : PA9T, UL 94V-0, COLOR: NATURAL.
   CONTACT : BRASS, THICKNESS=0.50mm.
2. FINISH:
   CONTACT : (A) 2um [80u"] MIN. MATTE TIN PLATED OVER 1.27um [50u"] MIN. NICKEL UNDERPLATED ALL OVER.
   (B) GOLD FLASH OVER 1.27um [50u"] MIN. NICKEL UNDERPLATED ALL OVER.
3. REFLOW SOLDER CAPABLE TO 260°C PER TE CONNECTIVITY SPEC 109-201, CONDITION B.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: MM

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± -
1 PLC	± 0.25
2 PLC	± 0.15
3 PLC	± 0.05
4 PLC	± -
ANGLES	± 3°

MATERIAL: SEE NOTE

FINISH: SEE NOTE

DWN	O. HU 01NOV2006
CHK	S. HOU 01NOV2006
APVD	W.J. KE 01NOV2006
PRODUCT SPEC	108-57100
QUALIFICATION TEST REPORT	501-57058
WEIGHT	--

TE Connectivity

NAME: HPI CONN., 2.0MM PITCH, R/A, SMT TYPE

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1775469	—

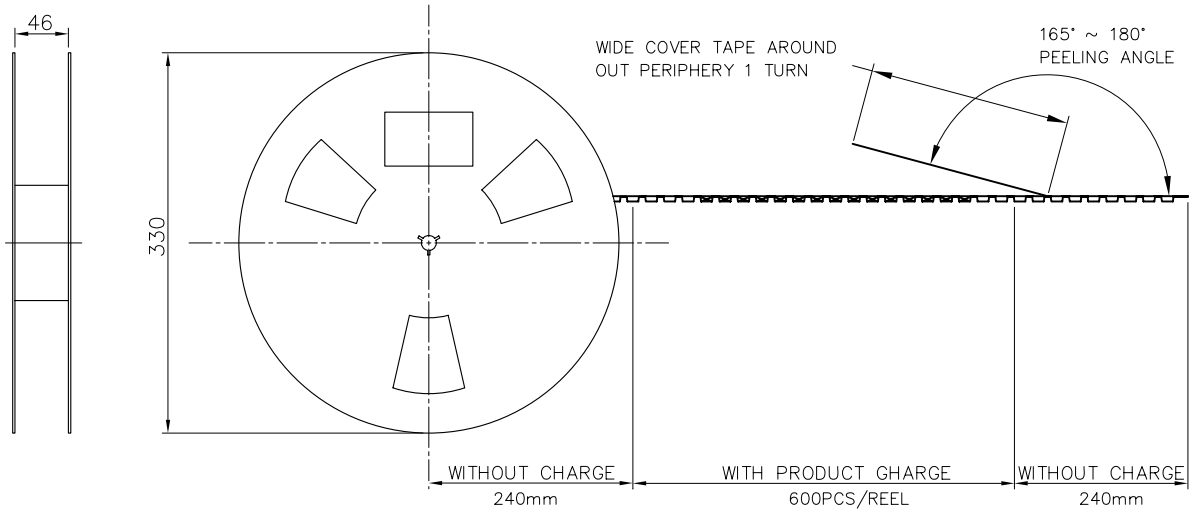
CUSTOMER DRAWING | SCALE — | SHEET 1 OF 2 | REV A3

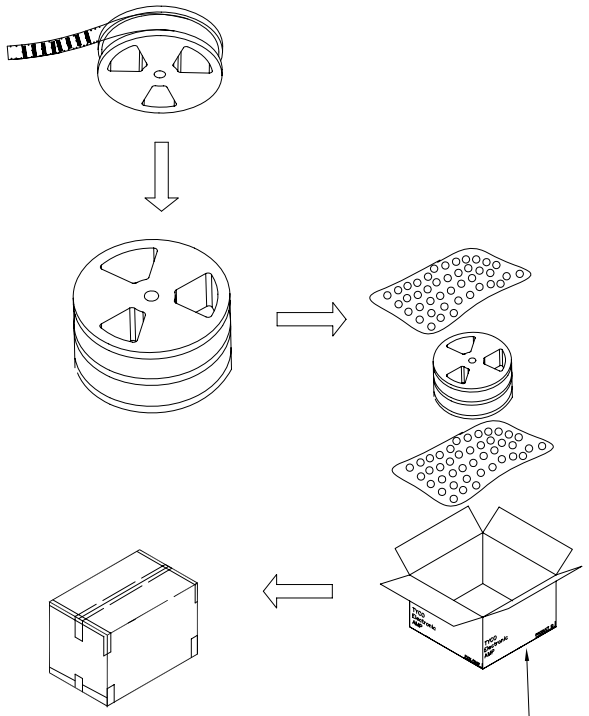
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
© COPYRIGHT – BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

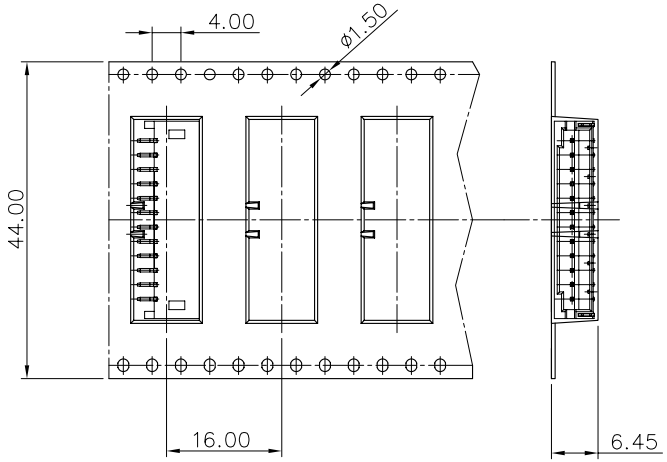
LOC	DIST
DW	—

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1.			







PCS/CARTON	PCS/REEL	POS	PART NUMBER
1,800	600	16P	3-1775469-6
1,800	600	15P	3-1775469-5
1,800	600	14P	3-1775469-4
1,800	600	13P	3-1775469-3
2,400	600	12P	3-1775469-2
2,400	600	11P	3-1775469-1
2,400	600	10P	3-1775469-0
2,400	600	9P	2-1775469-9
2,400	600	8P	2-1775469-8
2,400	600	7P	2-1775469-7
3,000	600	6P	2-1775469-6
3,000	600	5P	2-1775469-5
3,000	600	4P	2-1775469-4
3,000	600	3P	2-1775469-3
3,000	600	2P	2-1775469-2
1,500	600	16P	1-1775469-6
1,800	600	15P	1-1775469-5
1,800	600	14P	1-1775469-4
1,800	600	13P	1-1775469-3
2,400	600	12P	1-1775469-2
2,400	600	11P	1-1775469-1
2,400	600	10P	1-1775469-0
2,400	600	9P	1775469-9
2,400	600	8P	1775469-8
2,400	600	7P	1775469-7
3,000	600	6P	1775469-6
3,000	600	5P	1775469-5
3,000	600	4P	1775469-4
3,000	600	3P	1775469-3
3,000	600	2P	1775469-2

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: MM

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

MATERIAL –

FINISH –

DWN	O. HU	01NOV2006
CHK	S. HOU	01NOV2006
APVD	W.J. KE	01NOV2006
PRODUCT SPEC	—	
APPLICATION SPEC	—	
WEIGHT	–	

TE Connectivity

NAME
HPI CONN., 2.0MM PITCH,
R/A, SMT TYPE

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3		C-1775469	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE — | SHEET 2 OF 2 | REV A3

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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