



THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20  
 © COPYRIGHT 20 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		-		SEE SHEET 1			



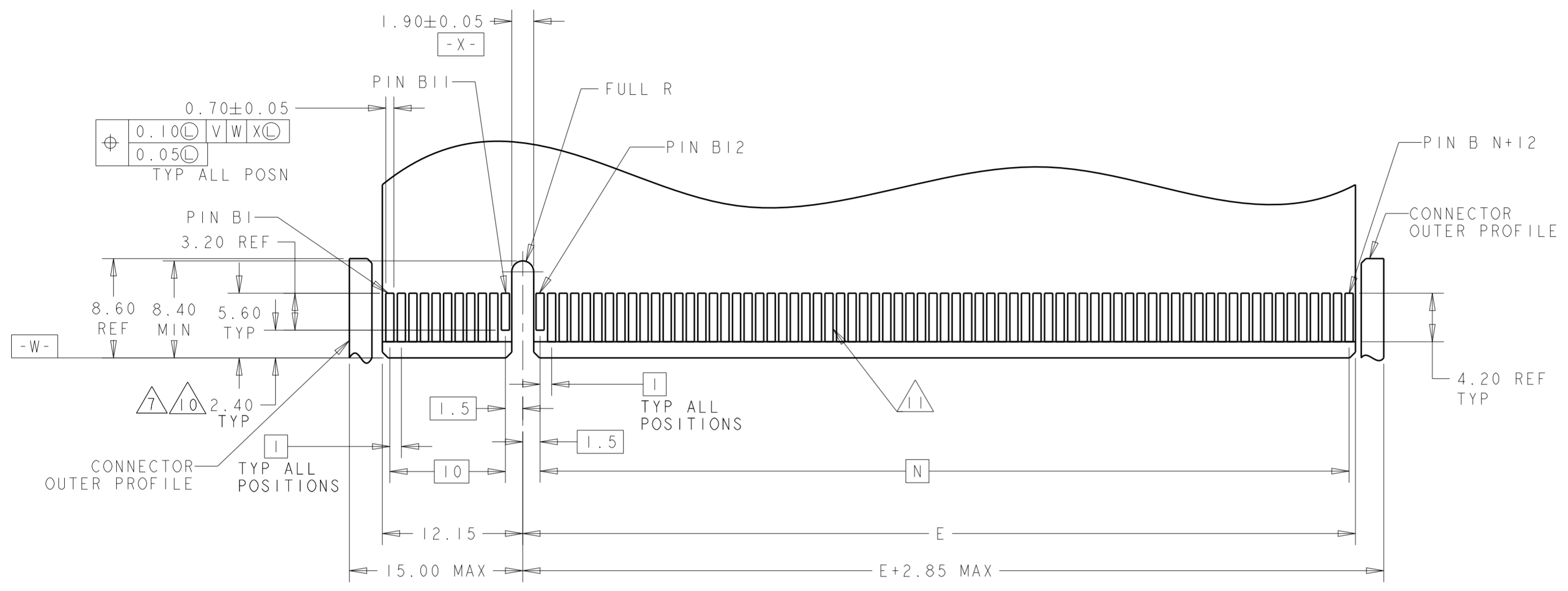
RIGHT ANGLE, ExpressModule  
 PCB LAYOUT  
 SCALE 5:1

6 MANUFACTURING TOLERANCE FOR  $\phi 0.70 \pm 0.05$  DIAMETER FINISHED HOLE WITH SnPB PLATING:  
 DRILLED HOLE =  $\phi 0.79 \pm 0.02$   
 COPPER PLATING = 0.025-0.050  
 SnPB PLATING = 0.0038-0.0124  
 OR  $\phi 0.715 \pm 0.050$  FINISHED HOLE WITHOUT SnPB PLATING  
 DRILLED HOLE =  $\phi 0.79 \pm 0.02$   
 COPPER PLATING = 0.025-0.050

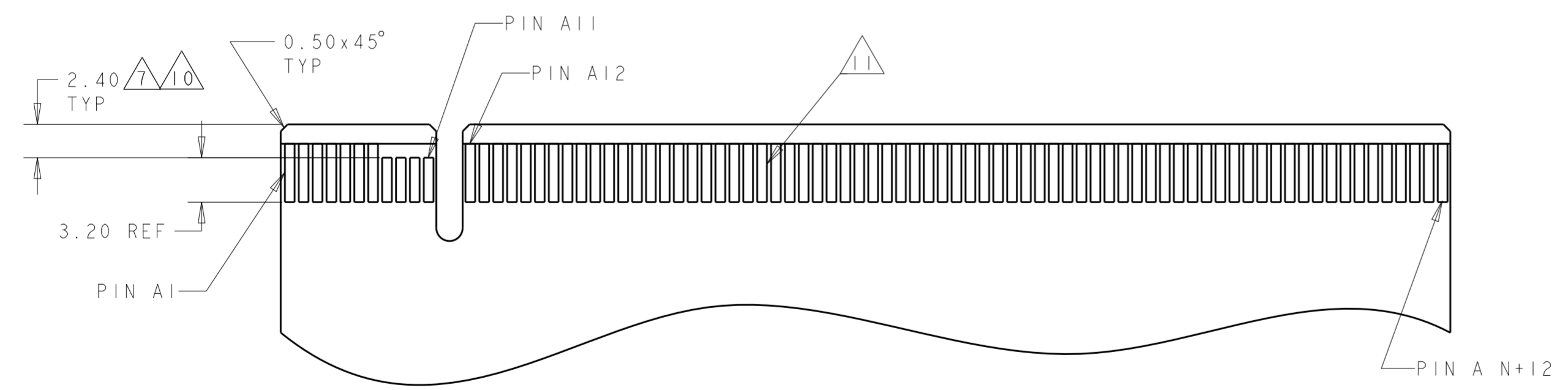
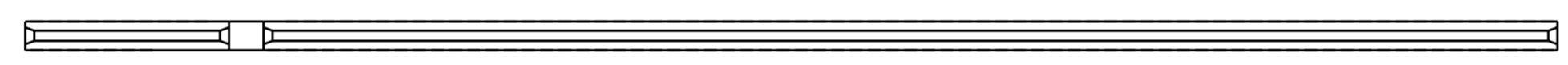
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.		DWN R. TREA 09SEP2004	Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK D. DEEIBAUGH 09SEP2004	NAME PCI EXPRESS CARD EDGE CONNECTOR ASSEMBLY RIGHT ANGLE, 5.8mm SLOT HEIGHT THROUGH HOLE, ExpressModule TYPE	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 1 PLC ±0.5 2 PLC ±0.13 3 PLC ±0.013 4 PLC ± ANGLES ±2° FINISH		APVD D. DEEIBAUGH 09SEP2004	PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC WEIGHT CUSTOMER DRAWING	
MATERIAL		SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1761465
		SCALE 4:1		SHEET 2 OF 3
				REV C

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20  
 © COPYRIGHT 20 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		-		SEE SHEET 1			



SEE SHEET 1



- 7 DIMENSION ONLY APPLIES TO "LAST MATE" PINS.
- 8 CARD THICKNESS APPLIES ACROSS PAD SURFACES AND INCLUDES PLATING AND/OR METALIZATION.
- 9 CHAMFER EDGES MUST BE FREE OF CUTTING BURRS.
- 10 NO TIE BAR PERMITTED FROM CARD EDGE TO LEADING EDGE OF "LAST MATE" PADS.
- 11 GOLD CONTACT PADS: ELECTROLESS GOLD PLATE 0.76µm MIN THICK OVER ELECTROLESS NICKEL PLATING 2µm MIN THICK.
- 12. PC BOARD SUPPLIER IS RESPONSIBLE FOR MAINTAINING ALL DIMENSIONS OF PC BOARD EDGE.
- 13 FLATNESS REQUIREMENT APPLIES FROM EDGE OF PC BOARD TO TOP OF KEY

ExpressModule LAYOUT (MATING PART ONLY)

AI, B17, B31, B48, B81	280	-
AI, B17, B31, B48, B81	164	16
AI, B17, B31, B48	98	8
AI, B17, B31	64	4
AI, B17	36	1
LAST MATE PINS	POS.	PORT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.		DWN R. TREA 09SEP2004	Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK D. DEFLAUGH 09SEP2004	NAME PCI EXPRESS CARD EDGE CONNECTOR ASSEMBLY RIGHT ANGLE, 5.8mm SLOT HEIGHT THROUGH HOLE, ExpressModule TYPE	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±0.5 1 PLC ±0.13 2 PLC ±0.13 3 PLC ±0.013 4 PLC ±0.13 ANGLES ±2° FINISH		APVD D. DEFLAUGH 09SEP2004	SIZE A2	
MATERIAL		PRODUCT SPEC	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-1761465
		APPLICATION SPEC	RESTRICTED TO	
		WEIGHT	SCALE 4:1	
		CUSTOMER DRAWING	SHEET 3 OF 3	
			REV C	

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)