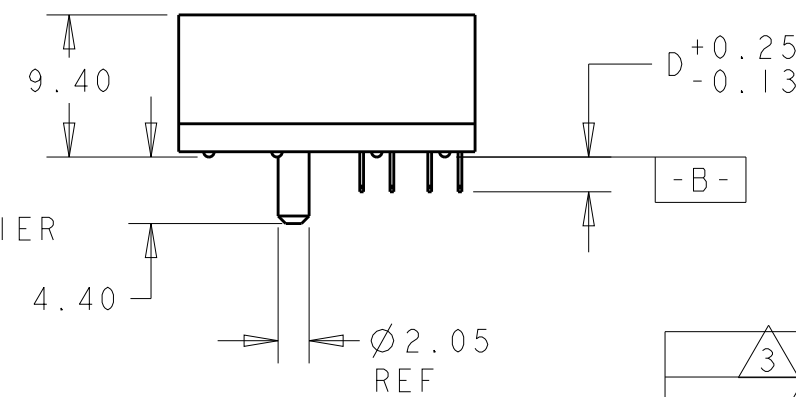
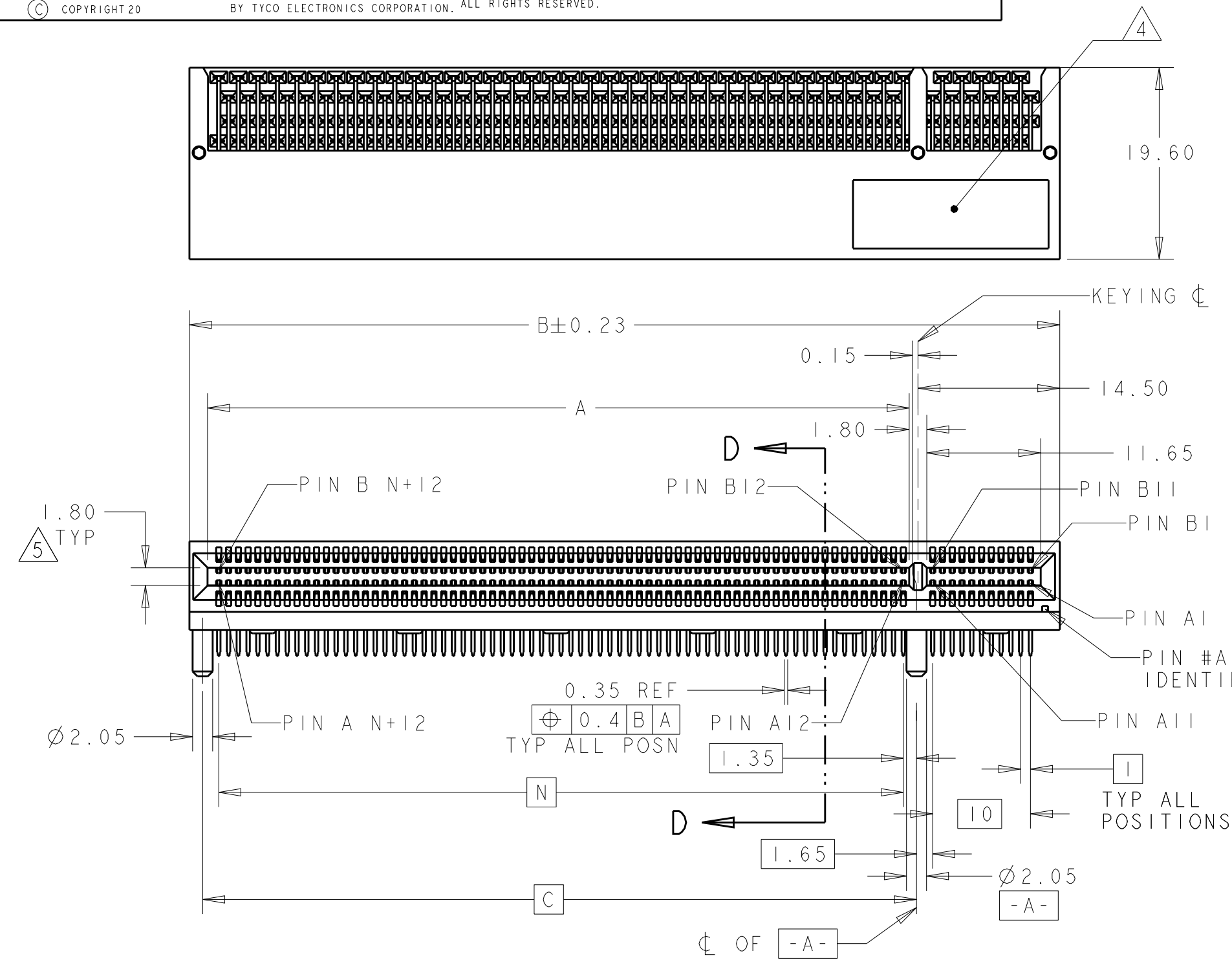


LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			A	RELEASED PER ECO-09-016675	07AUG2009	CR	PR
			B	REVISED PER ECO-10-.013513	29JUN2010	CJV	PAR
			C	REVISED PER ECO-15-015156	14MAR2016	FL	SY



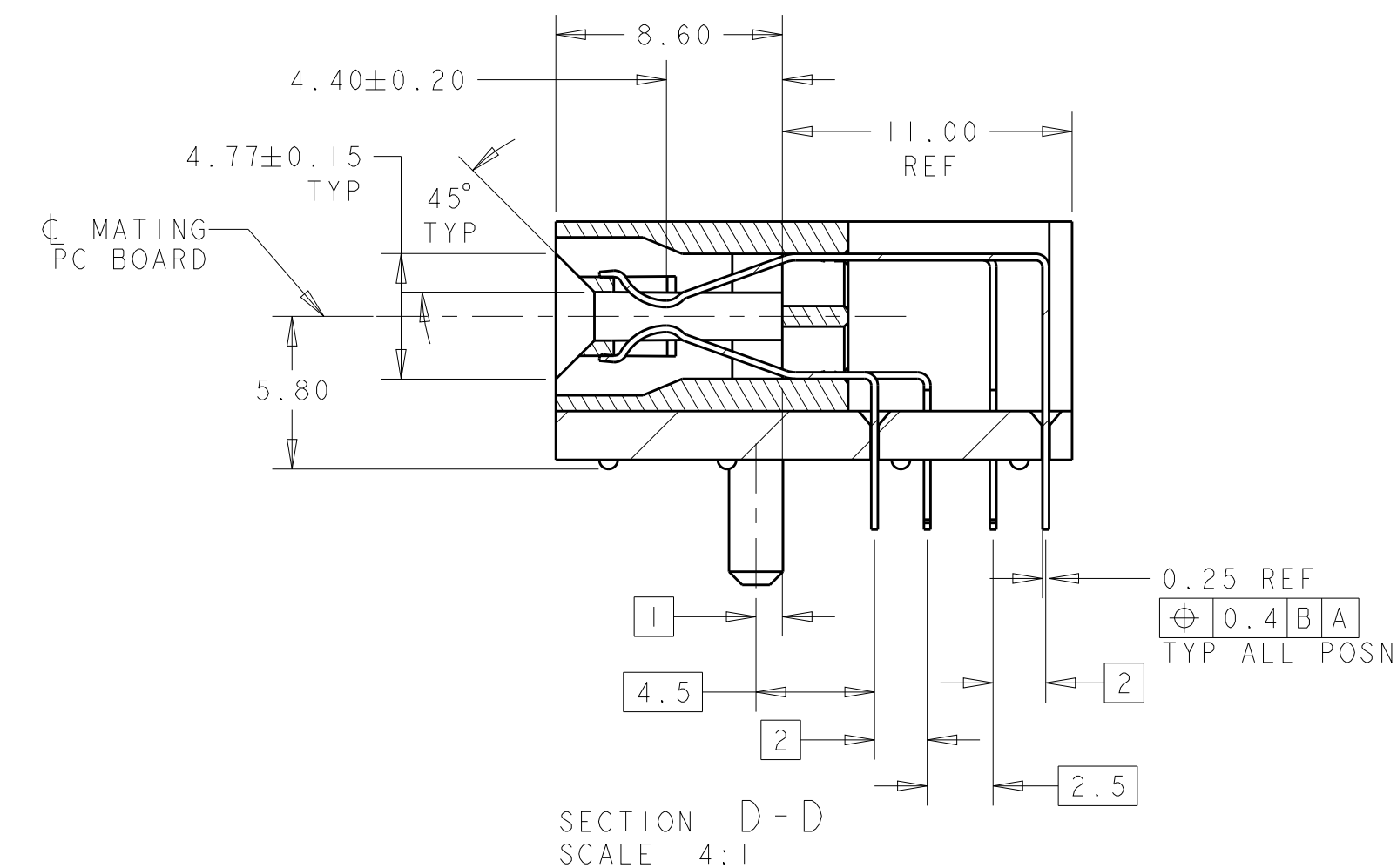
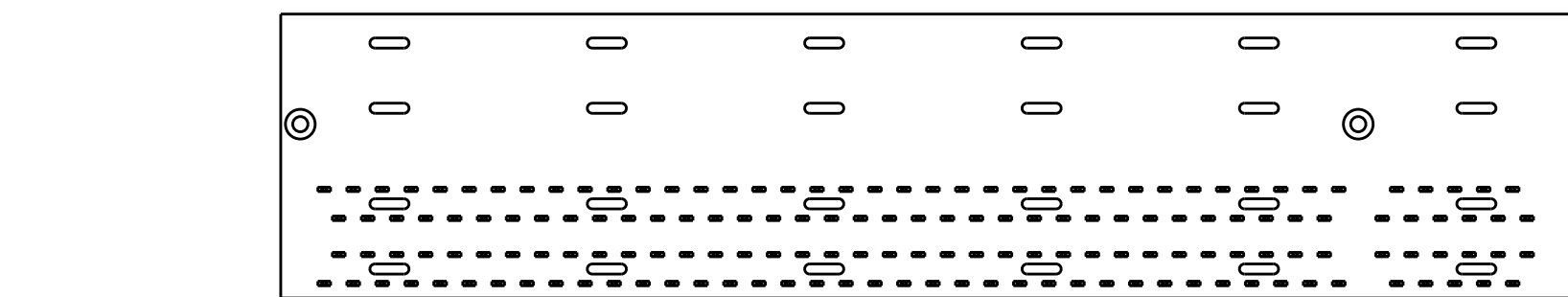
 MATERIAL: HOUSING: HIGH TEMP NYLON, UL 94V-0
 COLOR: BLACK
 TINE PLATE: LCP, UL 94V-0,
 COLOR: BLACK.
 CONTACT: PHOSPHOR BRONZE

2 FINISH: CONTACT AREA: GOLD PLATE 0.76 μ m MIN THICK OVER
NICKEL UNDERPLATE.
TINE AREA: TIN PLATE OVER NICKEL UNDERPLATE.

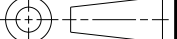
3 FINISH: CONTACT AREA: GOLD PLATE 0.38μm MIN THICK OVER
NICKEL UNDERPLATE.
TINE AREA: TIN PLATE OVER NICKEL UNDERPLATE.

 COMPANY LOGO IN APPROXIMATE AREA SHOWN.

5 SLOT ACCEPTS STANDARD 1.57mm±10% THICK ADD-IN CARD.



3	128.00	130.15	3.56	131.15	147.00	129.65	280	-	5-1761465-5
3	70.00	72.15	3.56	73.15	89.00	71.65	164	16	5-1761465-4
3	37.00	39.15	3.56	40.15	56.00	38.65	98	8	5-1761465-3
3	20.00	22.15	3.56	23.15	39.00	21.65	64	4	5-1761465-2
3	6.00	8.15	3.56	9.15	25.00	7.65	36	1	5-1761465-1
2	128.00	130.15	3.56	131.15	147.00	129.65	280	-	4-1761465-5
2	70.00	72.15	3.56	73.15	89.00	71.65	164	16	4-1761465-4
2	37.00	39.15	3.56	40.15	56.00	38.65	98	8	4-1761465-3
2	20.00	22.15	3.56	23.15	39.00	21.65	64	4	4-1761465-2
2	6.00	8.15	3.56	9.15	25.00	7.65	36	1	4-1761465-1
3	128.00	130.15	3.10	131.15	147.00	129.65	280	-	3-1761465-5
3	70.00	72.15	3.10	73.15	89.00	71.65	164	16	3-1761465-4
3	37.00	39.15	3.10	40.15	56.00	38.65	98	8	3-1761465-3
3	20.00	22.15	3.10	23.15	39.00	21.65	64	4	3-1761465-2
3	6.00	8.15	3.10	9.15	25.00	7.65	36	1	3-1761465-1
3	128.00	130.15	2.30	131.15	147.00	129.65	280	-	2-1761465-5
3	70.00	72.15	2.30	73.15	89.00	71.65	164	16	2-1761465-4
3	37.00	39.15	2.30	40.15	56.00	38.65	98	8	2-1761465-3
3	20.00	22.15	2.30	23.15	39.00	21.65	64	4	2-1761465-2
3	6.00	8.15	2.30	9.15	25.00	7.65	36	1	2-1761465-1
2	128.00	130.15	3.10	131.15	147.00	129.65	280	-	1-1761465-5
2	70.00	72.15	3.10	73.15	89.00	71.65	164	16	1-1761465-4
2	37.00	39.15	3.10	40.15	56.00	38.65	98	8	1-1761465-3
2	20.00	22.15	3.10	23.15	39.00	21.65	64	4	1-1761465-2
2	6.00	8.15	3.10	9.15	25.00	7.65	36	1	1-1761465-1
2	128.00	130.15	2.30	131.15	147.00	129.65	280	-	1761465-5
2	70.00	72.15	2.30	73.15	89.00	71.65	164	16	1761465-4
2	37.00	39.15	2.30	40.15	56.00	38.65	98	8	1761465-3
2	20.00	22.15	2.30	23.15	39.00	21.65	64	4	1761465-2
2	6.00	8.15	2.30	9.15	25.00	7.65	36	1	1761465-1
FINISH	N	E	D	C	B	A	POSN	PORT	PART NO

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 Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
mm		D. DEFIBAUGH 09SEP2004		PCI EXPRESS CARD EDGE CONNECTOR ASSEMBLY	
		APVD D. DEFIBAUGH 09SEP2004		RIGHT ANGLE, 5.8mm SLOT HEIGHT	
0 PLC ±.0 1 PLC ±0.5 2 PLC ±0.13 3 PLC ±.0 4 PLC ±.0 ANGLES ±° ±2°		PRODUCT SPEC -		THROUGH HOLE, ExpressModule TYPE	
MATERIAL		APPLICATION SPEC -		SIZE	RESTRICTED TO
		WEIGHT -		CAGE CODE A2 00779	DRAWING NO C-1761465
FINISH		CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET OF REV
				2.1	1 OF 3 C

D

D

C

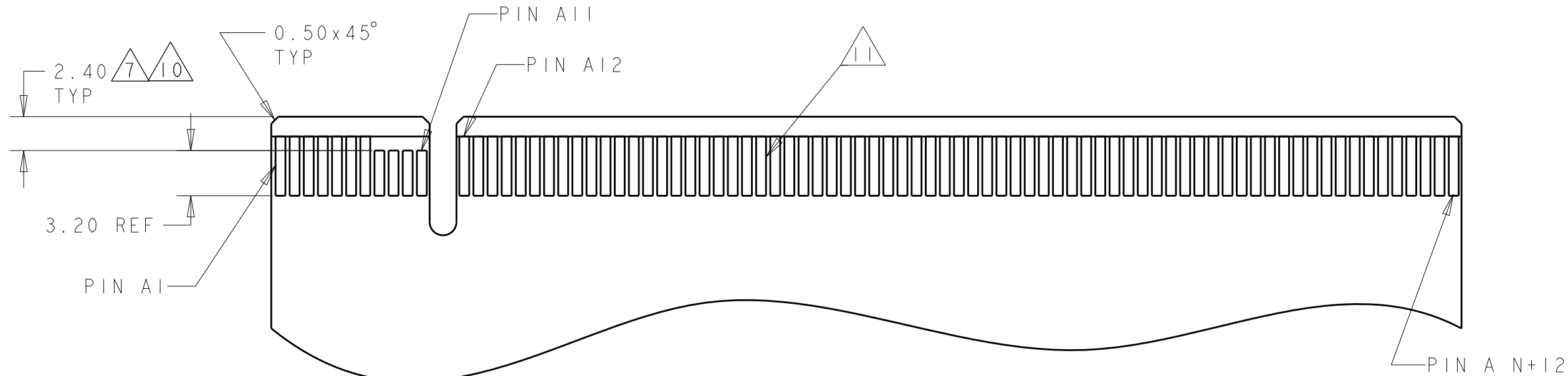
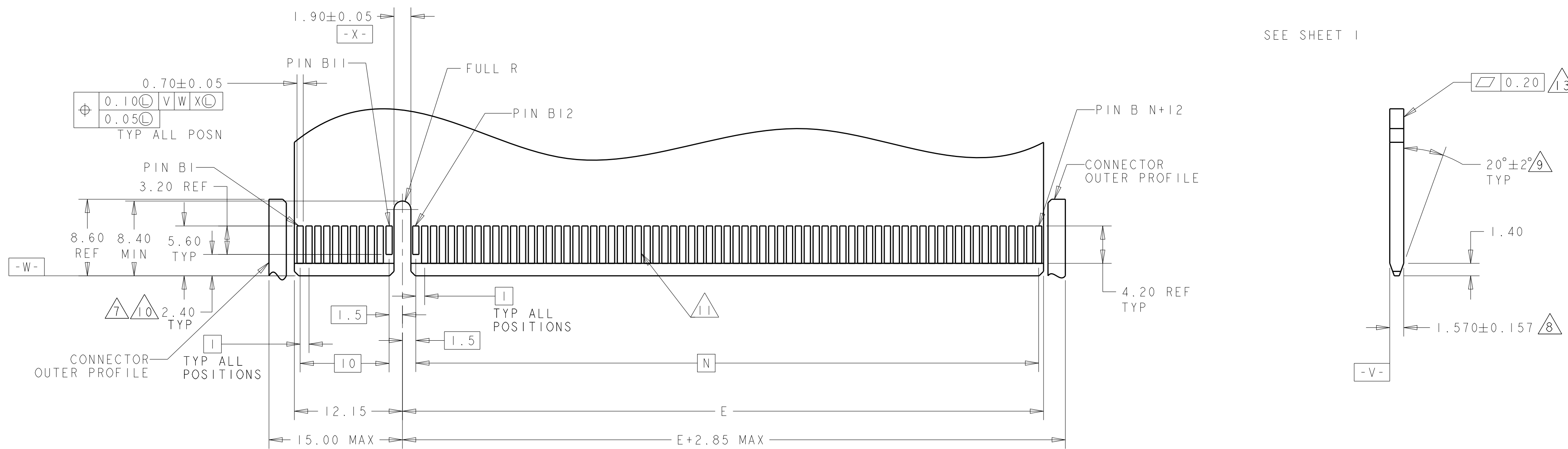
C

B

B

A

A



ExpressModule LAYOUT (MATING PART ONLY)

- 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

A1,B17,B31,B48,B81	280	-
A1,B17,B31,B48,B81	164	16
A1,B17,B31,B48	98	8
A1,B17,B31	64	4
A1,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.

DIMENSIONS:
mm

MATERIAL
-

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±-
1 PLC ±0.5
2 PLC ±0.13
3 PLC ±0.013
4 PLC ±-
ANGLES ±2°
FINISH

DWN
R. TREA
09SEP2004
CHK
D. DEFLAUGH
09SEP2004
APVD
D. DEFLAUGH
09SEP2004
PRODUCT SPEC
-
APPLICATION SPEC
-
WEIGHT
-
CUSTOMER DRAWING

Tyco Electronics
Harrisburg, PA 17105-3608
NAME
PCI EXPRESS CARD EDGE CONNECTOR ASSEMBLY
RIGHT ANGLE, 5.8mm SLOT HEIGHT
THROUGH HOLE, ExpressModule TYPE
SIZE
A2
CAGE CODE
00779
DRAWING NO
C-1761465
RESTRICTED TO
-
SCALE
4:1
SHEET
3
OF
3
REV
C

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