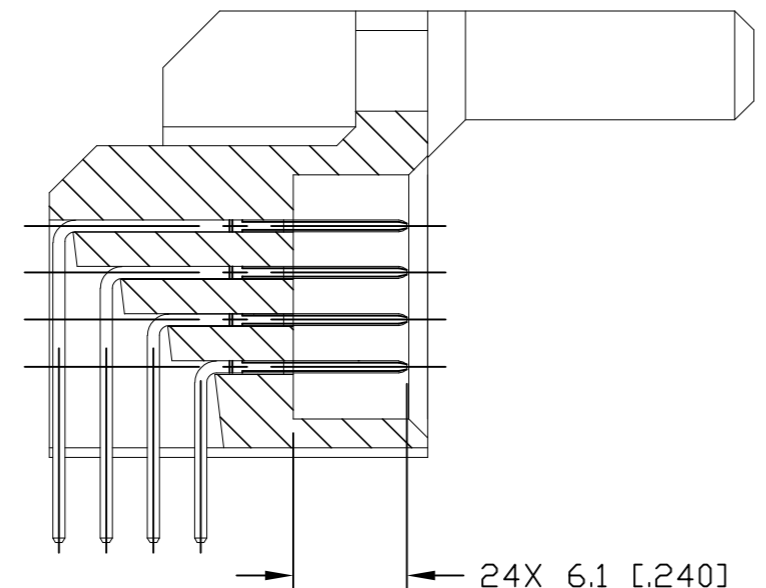
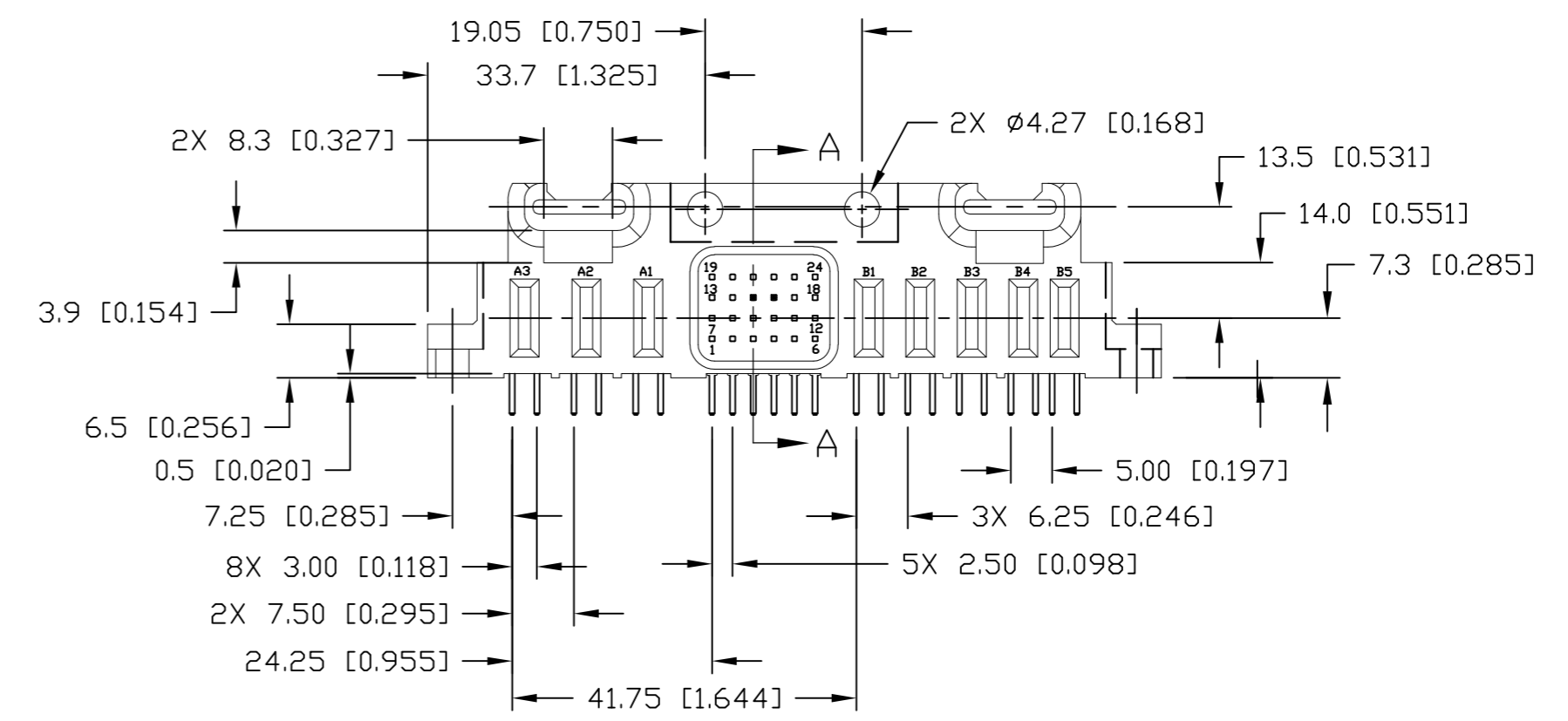
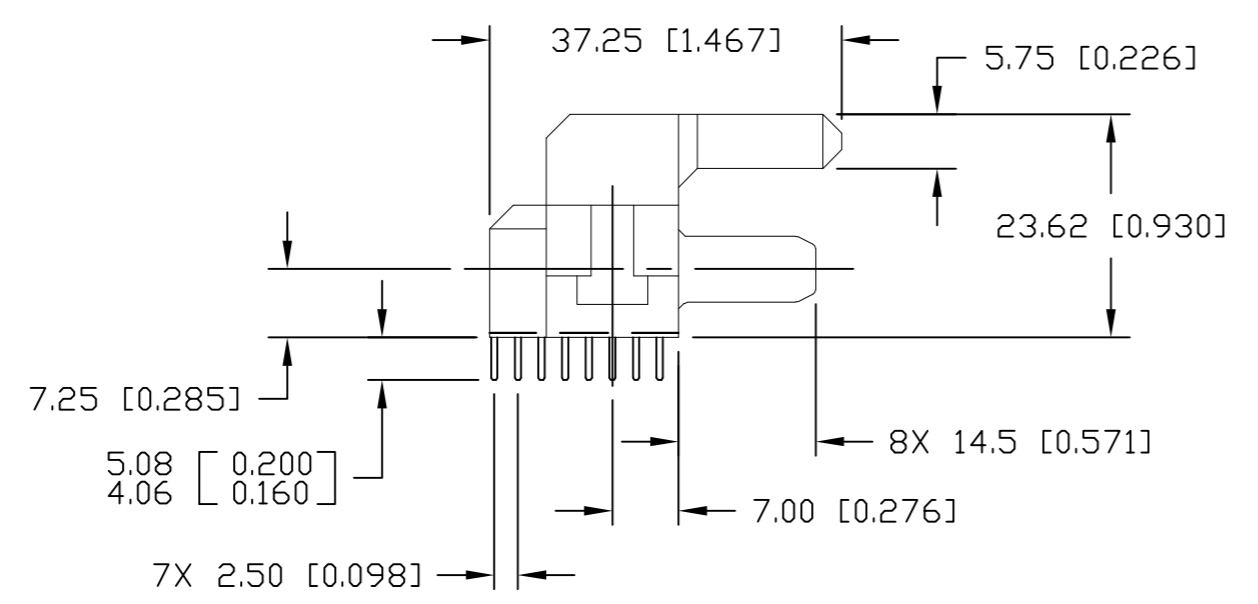
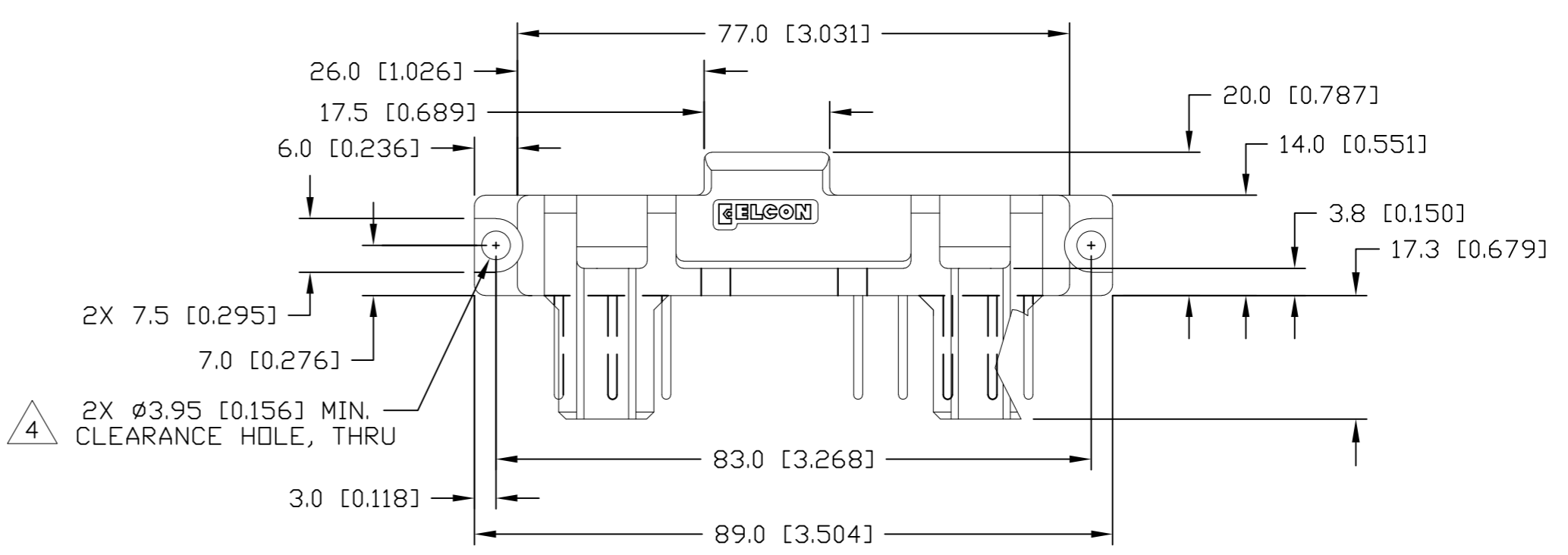


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		B		REV PER ECO-08-004491	6MAR08	RG	PD



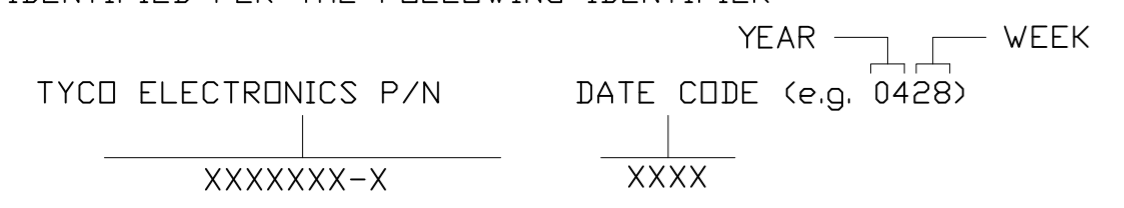
SECTION A-A



- PART NUMBER CHANGES AND OR DESIGN CHANGES AFFECTING ITEM INTERCHANGEABILITY REQUIRE PRIOR TYCO ELECTRONICS APPROVAL AND AUTHORIZATION BY REVISION TO THIS DRAWING.
- MATERIALS:
 - INSULATORS: THERMOPLASTIC, GLASS REINFORCED, COLOR BLACK, UL94V-0 FLAMMABILITY RATED.
 - SOLDER SIGNAL PIN: BRASS ALLOY.
 - POWER CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE ALLOY, COPPER ALLOY.
 - CROWN BANDS: BERYLLIUM COPPER ALLOY.
- FINISHES:
 - CONTACTS: GOLD PLATED 0.76µm MIN. THK. OVER NICKEL 1.27µm MIN. THK.
 - TERMINALS: TIN PLATED, MATTE FINISH, 2.54µm MIN. THK. OVER NICKEL 1.27µm MIN. THK.

4 MOUNTING FLANGE HOLES ACCEPT M3.5 OR #6 SCREWS (USER SUPPLIED).

5. ITEMS PROVIDED TO THIS SPECIFICATION TO BE PERMANENTLY IDENTIFIED PER THE FOLLOWING IDENTIFIER:



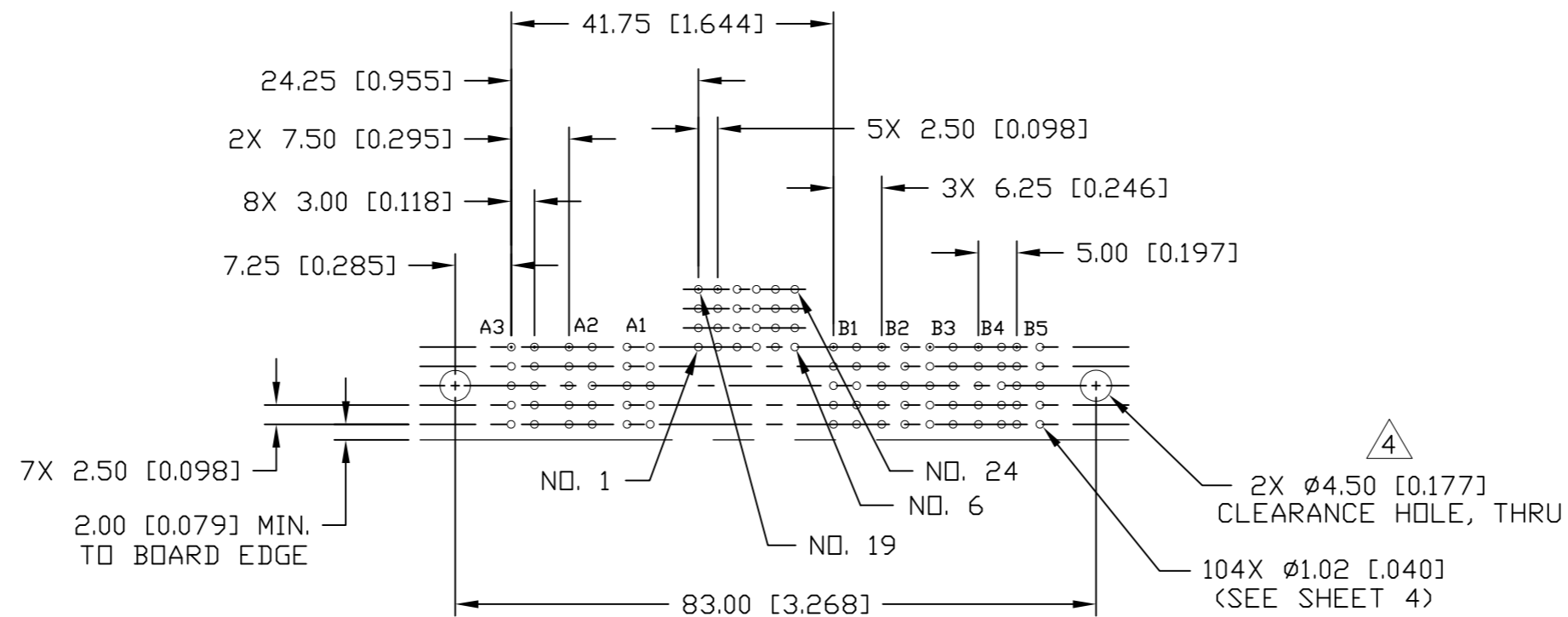
6. THIS CONNECTOR MATES WITH SOCKET CONNECTOR PN 6648072-1.

AS SHOWN	6648089-1
DESCRIPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN RFA/GRZYBOWSKI	06MAR2008	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK P.DAMATO	6MAR08	NAME PIN CONNECTOR, RIGHT ANGLE SOLDER TAILS SERVERPAK	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD CHAU/FLICKINGER	PRODUCT SPEC	SIZE A2	
0 PLC ± -		APPLICATION SPEC	WEIGHT	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 6648089
1 PLC ± .5 [02]				RESTRICTED TO	
2 PLC ± .25 [010]				SCALE 1:1	SHEET 1 of 3
3 PLC ± -				REV B	
4 PLC ± -					
ANGLES ± .5					
FINISH					
MATERIAL					
		CUSTOMER DRAWING			

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

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



PRINTED CIRCUIT LAYOUT

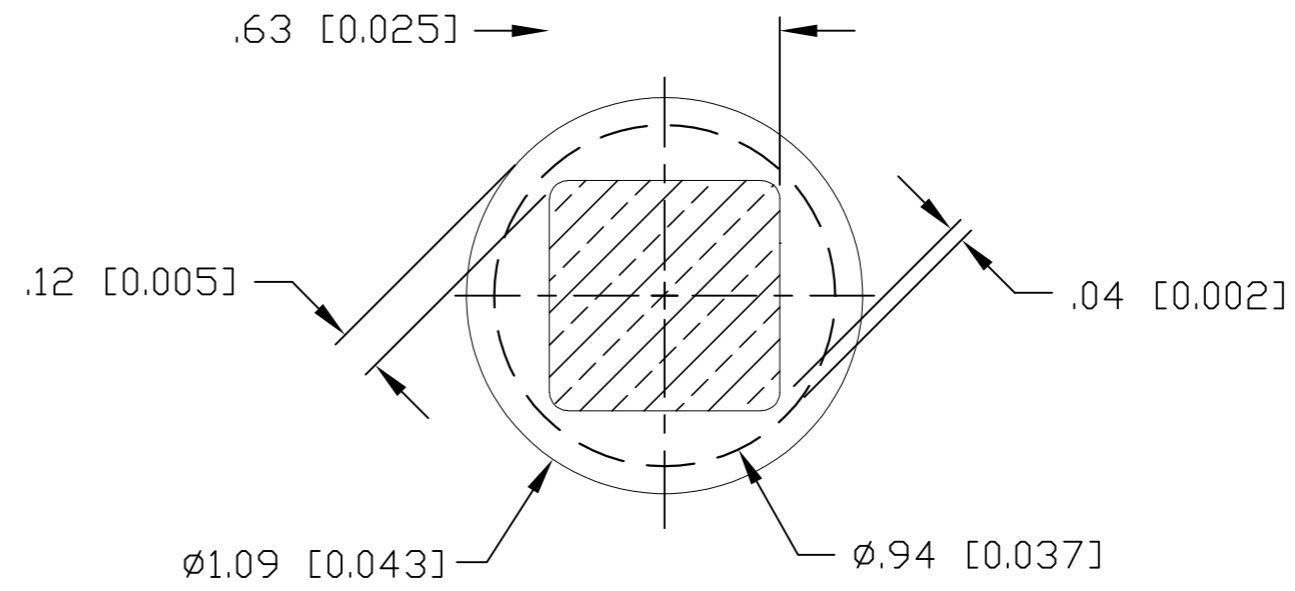
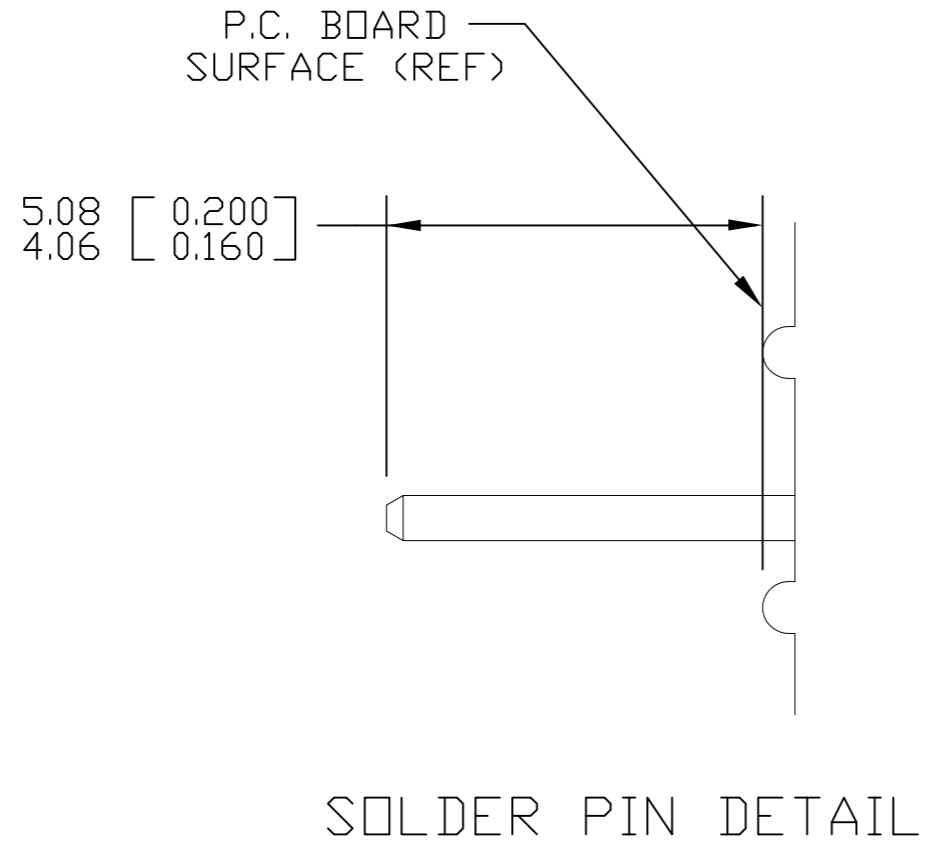
CONNECTOR	TYCO PART NUMBER	EQUIVALENT CATALOG MODULE #	SIZE NO.	CONTACT QTY	MATING PIN	MAX. CURRENT (PER CONTACT)	CONTACT SPACING	VOLTAGE RATING*	
PIN	6648089-1	FP0701	POWER	8	3	1.25 X 7.00	35 AMPERES	7.50 [0.2953]	250 VAC
				8	5	1.25 X 7.00	35 AMPERES	VARIES	VARIES
			SIGNAL	22	24	.64 [0.025] SQ.	3 AMPERES	2.50 [0.0984]	125 VOLTS

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN	06MAR2008	RFA/GRZYBOWSKI	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608			
CHK		P. DAMATO				
APVD	6MAR08	CHAU/FLICKINGER				
PRODUCT SPEC						
APPLICATION SPEC			NAME			
			PIN CONNECTOR, RIGHT ANGLE SOLDER TAILS SERVERPAK			
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
			A2	00779	C=6648089	
CUSTOMER DRAWING			SCALE	SHEET	REV	
			1:1	2 of 3	B	

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

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



RECOMMENDED PRINTED CIRCUIT HOLE
 FINISHED HOLE: ø1.02 [0.040] ±.08 [0.003]
 DRILLED HOLE: ø1.15 [0.0453] ±.013 [0.0005]
 COPPER PLATE: .025 [0.0010] MINIMUM (PER SURFACE)
 TIN PLATE: .008 [0.0003] MINIMUM (PER SURFACE)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN RFA/GRZYBOWSKI 06MAR2008	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK P.DAMATO	NAME PIN CONNECTOR, RIGHT ANGLE SOLDER TAILS SERVERPAK	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± .5 [02] 2 PLC ± .25 [010] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± .5		APVD CHAU/FLICKINGER 6MAR08	DRAWING NO A2 00779	
MATERIAL		PRODUCT SPEC	SCALE 1:1	RESTRICTED TO
FINISH		APPLICATION SPEC	CAGE CODE 6648089	SHEET 3 OF 3
		WEIGHT	REV B	
		CUSTOMER DRAWING		

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