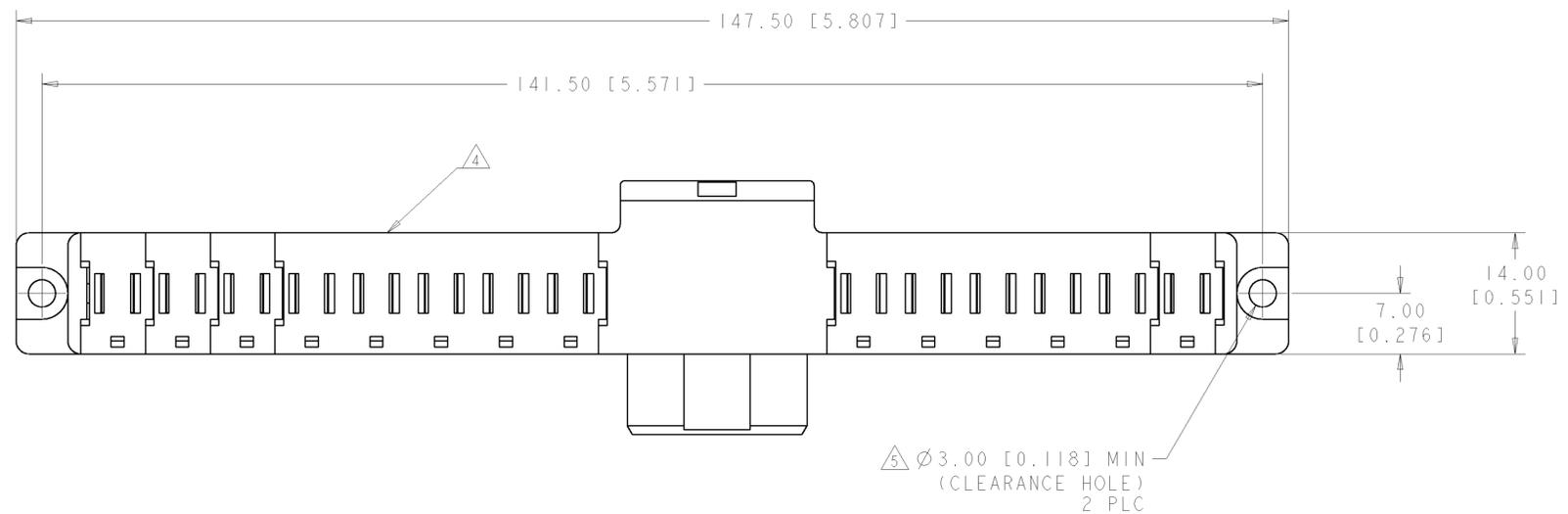


LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
A		RELEASED	16MAR2006	RG	PD

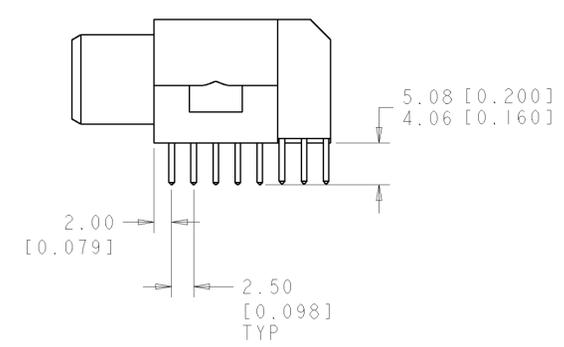
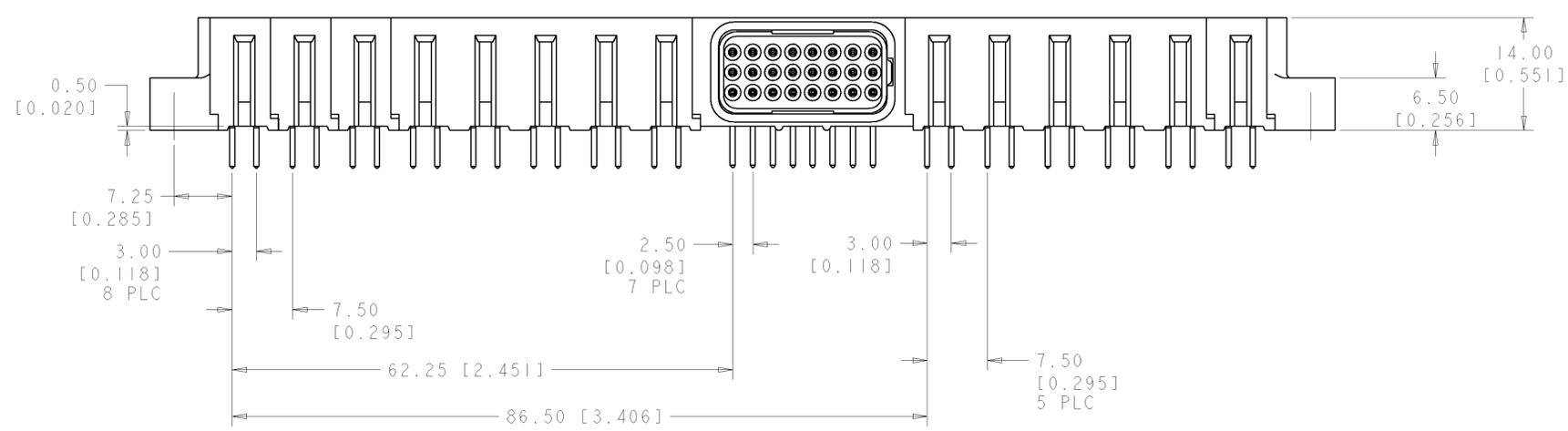


- PART NUMBER CHANGES AND OR DESIGN CHANGES AFFECTING ITEM INTERCHANGEABILITY REQUIRE PRIOR TYCO APPROVAL AND AUTHORIZATION BY REVISION TO THIS DRAWING.
- MATERIAL:
 - INSULATORS - THERMOPLASTIC, GLASS REINFORCED, COLOR: BLACK UL94V-0 FLAMMABILITY RATED.
 - SOLDER SIGNAL PIN: BRASS ALLOY
 - POWER CONTACTS - PHOSPHOR BRONZE ALLOY, COPPER ALLOY
 - CROWN BANDS - BERYLLIUM COPPER ALLOY
 - SIGNAL CONTACTS - BRASS ALLOY
- FINISH:
 - CONTACTS - GOLD PLATE .000030 INCH MIN. THK., OVER NICKEL
 - .000040 INCH MIN. THK SOLDER TAILS, TIN, .000100 INCH MIN. THK.

△ ITEMS PROVIDED TO THIS SPECIFICATION TO BE PERMANENTLY IDENTIFIED PER THE FOLLOWING IDENTIFIER LABEL

YEAR WEEK
 TYCO PART NO. DATE CODE (e.g. 0106)
 XXXXXXXX-X XXXX

△ MOUNTING FLANGES ACCEPTS M3 OR #4-40 SCREWS (USER SUPPLIED)

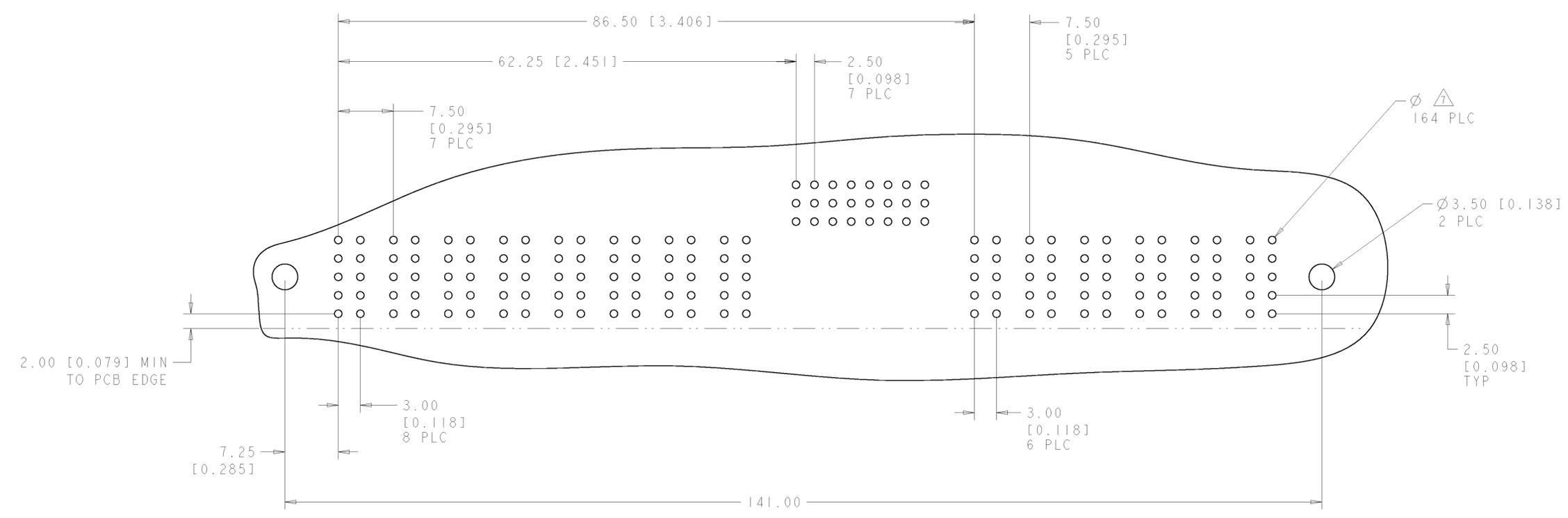


ELCON FLATPAQ

AS SHOWN		6651788-1	
DESCRIPTION		PART NUMBER	
DIMENSIONS: mm [INCHES] TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± .5 [.020] 1 PLC ± .25 [.010] 2 PLC ± .15 [.005] 3 PLC ± .10 [.004] 4 PLC ± .05 [.002] ANGLES ± .5		DWN R. GRZYBOWSKI 16MAR2006 CHK P. DAMATO 16MAR2006 APVD S. FLICKINGER 16MAR2006 PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC WEIGHT CUSTOMER DRAWING	
MATERIAL FINISH		Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608 NAME: TOP ASSEMBLY CONNECTOR, SOCKET RIGHT ANGLE, SOLDER TAILS SIZE: A 00779 C=6651788 SCALE: 3:1 SHEET 1 OF 3 REV A	

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

CONNECTOR	CATALOG MODULE #	QTY	SIZE NO.	CONTACT QTY	MATING PIN	MAX. CURRENT (PER CONTACT)	CONTACT SPACING	VOLTAGE RATING
SOCKET	FP104	14	8	6	1.25 X 7.00 [.049 X .276]	35 amps	7.50 [.2953]	250
	FP303	1	22	1	.64 [.025] SQ.	3 amps	2.50 [.0984]	125 VOLTS
	FP0500	1	LEFT MOUNTING FLANGE					
	FP0501	1	RIGHT MOUNTING FLANGE					

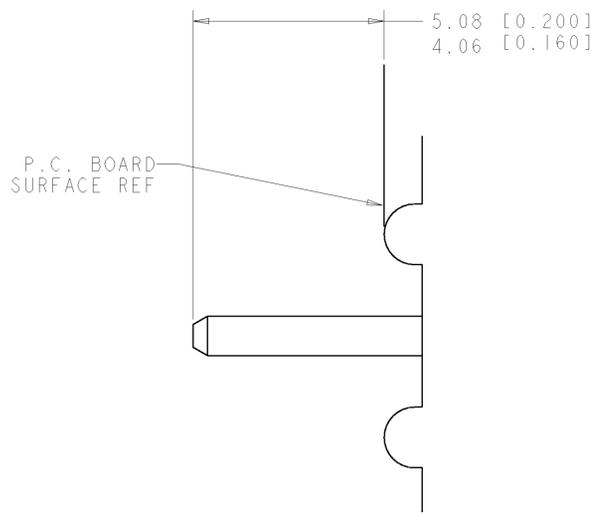


PRINTED CIRCUIT LAYOUT
 COMPONENT SIDE

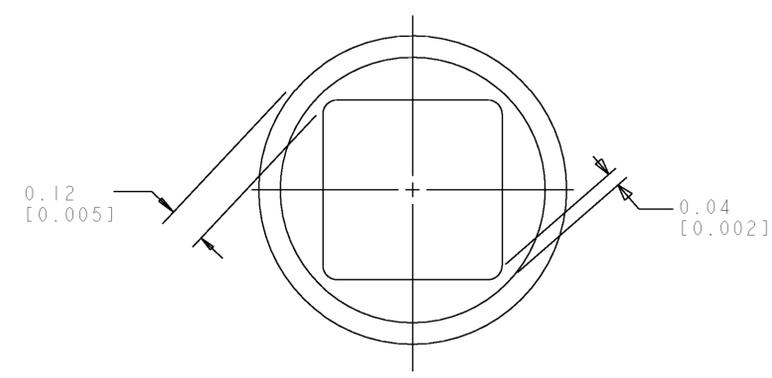
ELCON FLATPAQ

DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± .5 [.020] 1 PLC ±0.25 [.010] 2 PLC ±0.13 [.005] 3 PLC ±0.075 [.003] 4 PLC ±0.038 [.0015] ANGLES ± .5		DWN B. GRZYBOWSKI 16MAR2006 CHK P. DAMATO 16MAR2006 APVD S. FLICKINGER 16MAR2006		tyco Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
MATERIAL - FINISH -		WEIGHT - CUSTOMER DRAWING		NAME TOP ASSEMBLY CONNECTOR, SOCKET RIGHT ANGLE, SOLDER TAILS		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO A 100779 C=6651788 -	
SCALE 3:1 SHEET 2 OF 3 REV A				DATE 16MAR2006			

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DNW	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



6. SOLDER TAIL DETAIL
 SCALE 10 : 1



△ SOLDER TERMINATION AREA
 SCALE 40:1
 RECOMMENDED PRINTED CIRCUIT SOLDER HOLE
 FINISHED HOLE: $\varnothing 1.02$ [.040] $\pm .008$ [.0003]
 DRILLED HOLE: $\varnothing 1.15$ [.0453] $\pm .013$ [.0005]
 COPPER PLATE: .025 [.0010] MIN.
 TIN PLATE: .0005 [.000020] MIN. (PER SURFACE)

ELCON FLATPAQ

<small>THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION BY TICO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.</small>		DWN B. GRZYBOWSKI 16MAR2006 CHK P. DAMATO 16MAR2006 APVD S. FLICKINGER 16MAR2006	tyco Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608
DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC $\pm .01$ 1 PLC ± 0.5 [.020] 2 PLC ± 0.25 [.010] 3 PLC ± 0.13 4 PLC ± 0.001 ANGLES $\pm .5$	PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC WEIGHT CUSTOMER DRAWING	NAME TOP ASSEMBLY CONNECTOR, SOCKET RIGHT ANGLE, SOLDER TAILS SIZE CAGE CODE DRAWING NO. RESTRICTED TO A 100779 C-6651788 SCALE 3:1 SHEET 3 OF 3 REV A

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9