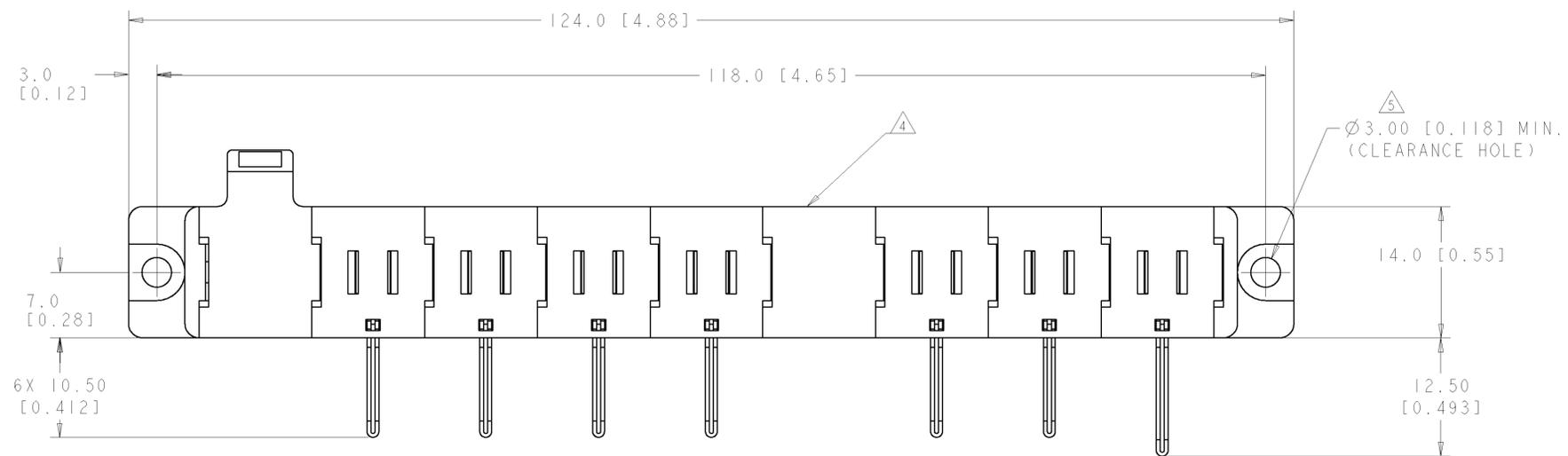


LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
A		RELEASED	20JULY06	RG	SF

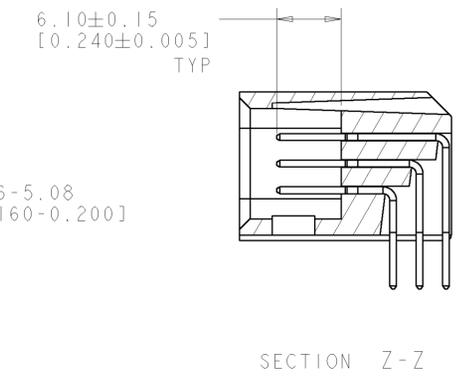
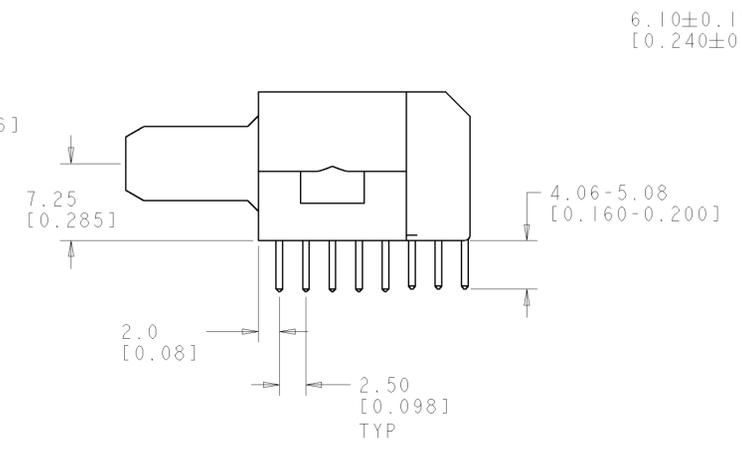
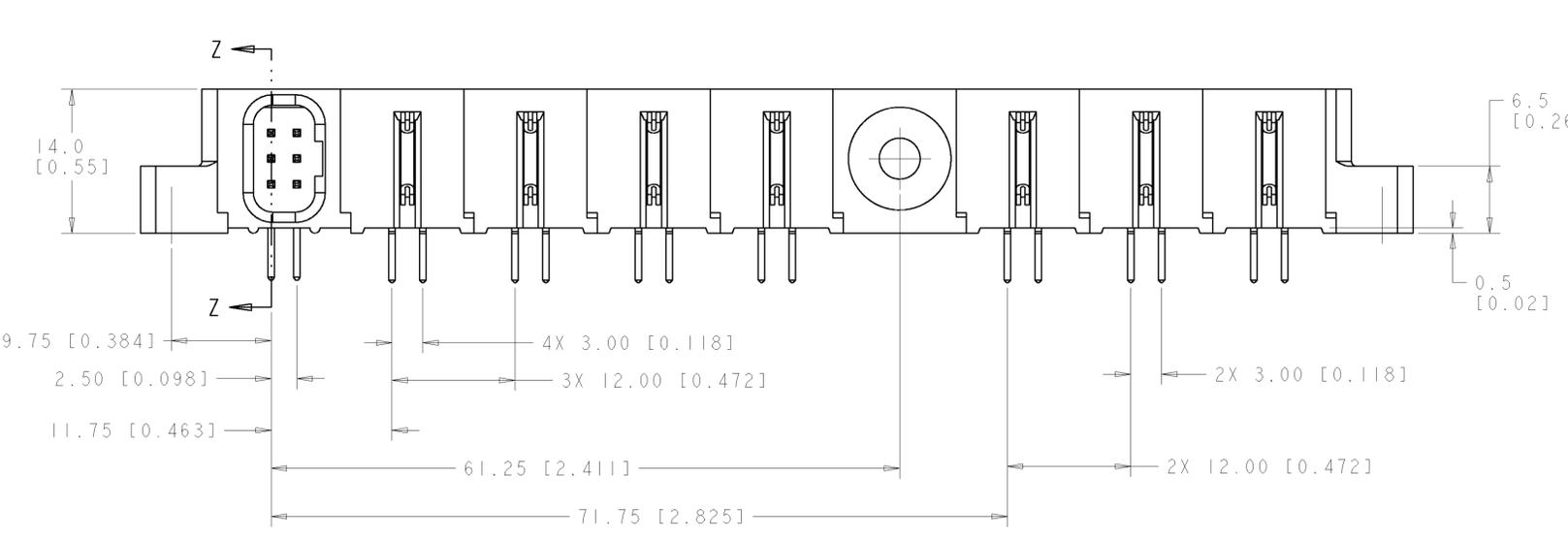


- PART NUMBER CHANGES AND OR DESIGN CHANGES AFFECTING ITEM INTERCHANGEABILITY REQUIRE PRIOR TYCO APPROVAL AND AUTHORIZATION BY REVISION TO THIS DRAWING.
- MATERIAL:
 - INSULATORS - THERMOPLASTIC, GLASS REINFORCED, COLOR: BLACK, UL94V-0 FLAMMABILITY RATED.
 - POWER CONTACTS - PHOSPHOR BRONZE ALLOY, COPPER ALLOY
 - SIGNAL CONTACTS - BRASS ALLOY
 - CROWN BANDS: BERYLLIUM COPPER
- FINISH:
 - CONTACTS - GOLD PLATE .000030 INCH MIN. THK. OVER NICKEL .000050 INCH MIN. THK. SOLDER TAILS, TIN .000100 INCH MIN. THK OVER NICKEL .000050 MIN THK.

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

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

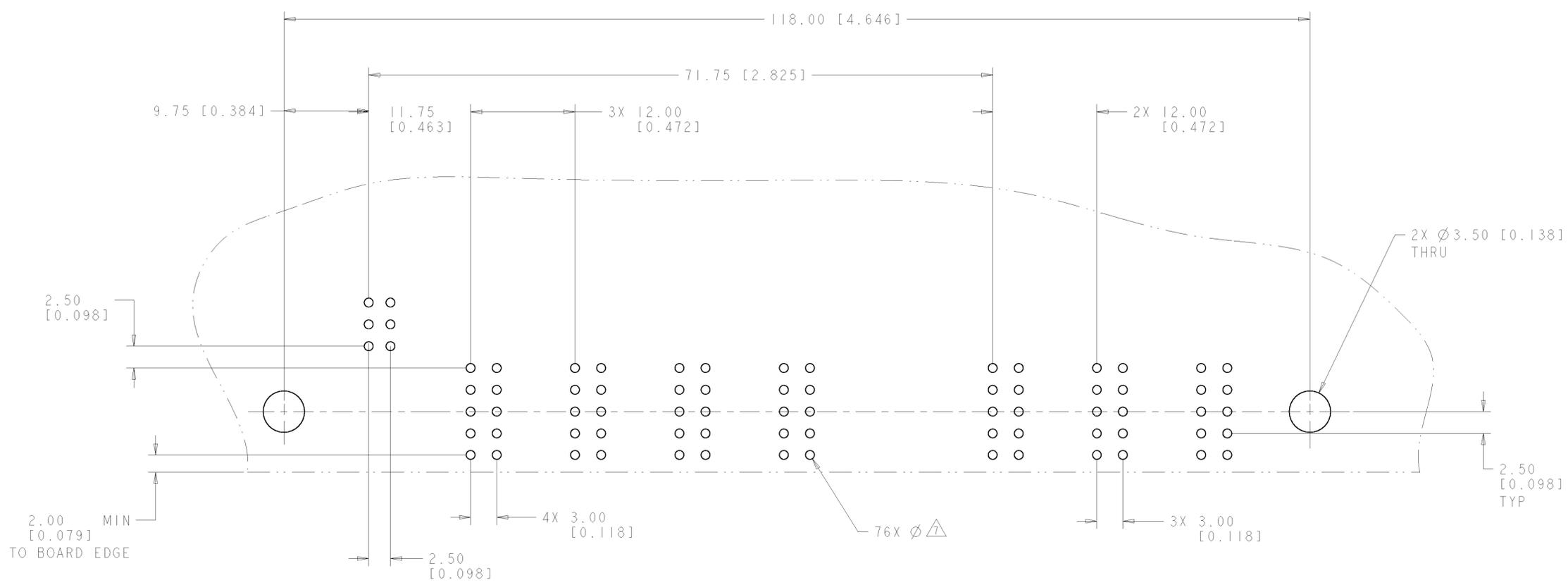
5 MOUNTING FLANGES ACCEPT M3 OR NO.4 SCREWS, (USER SUPPLIED)



ELCON FLATPAQ

AS SHOWN		6646722-1	
DESCRIPTION		PART NUMBER	
DIMENSIONS: mm [INCHES] TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±.5 [0.020] 1 PLC ±.5 [0.020] 2 PLC ±.25 [0.010] 3 PLC ±.25 [0.010] 4 PLC ±.25 [0.010] ANGLES ±.5		DWN R. GRZYBOWSKI 15NOV06 CHK P. DAMATO 15NOV06 APVD S. FLICKINGER 15NOV06 PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC WEIGHT CUSTOMER DRAWING	
MATERIAL FINISH		NAME Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608 RIGHT ANGLE PIN CONNECTOR SOLDER TAILS AND LAYOUT SIZE CAGE CODE DRAWING NO. RESTRICTED TO A 100779 C=6646722 SCALE 3:1 SHEET 1 OF 3 REV A	

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



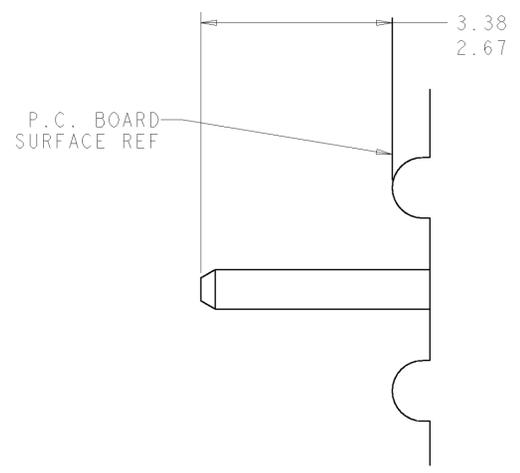
PRINTED CIRCUIT LAYOUT
 COMPONENT SIDE

CONNECTOR	CATALOG MODULE #	QTY	SIZE NO.	CONTACT QTY	MATING PIN	MAX. CURRENT (PER CONTACT)	CONTACT SPACING	VOLTAGE RATING
PIN	FPI21	6	8	6	1.25 X 7.00 [.049 X .276]	35 amps	12.00 [.472]	600
	FPI22	1	8	1	1.25 X 7.00 [.049 X .276]	35 amps	12.00 [.472]	600
	FP314	1	22	24	.64 SQ. [.025]	3 amps	2.50 [.0984]	125
	FP0506	1	RIGHT ANGLE GUIDE SOCKET					
	FP0500	1	LEFT MOUNTING FLANGE					
	FP0501	1	RIGHT MOUNTING FLANGE					

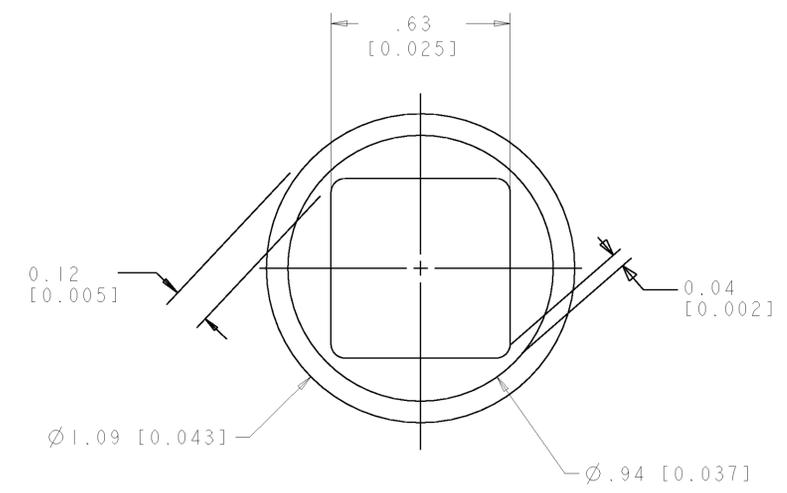
ELCON FLATPAQ

DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±.5 [.020] 1 PLC ±.5 [.020] 2 PLC ±.25 [.010] 3 PLC ±.25 [.010] 4 PLC ±.25 [.010] ANGLES ±.5		DWN B. GRZYBOWSKI ISNOV06 CHK P. DAMATO ISNOV06 APVD S. FLICKINGER ISNOV06		tyco Electronics Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
MATERIAL: - FINISH: -		WEIGHT: - CUSTOMER DRAWING		NAME: RIGHT ANGLE PIN CONNECTOR SOLDER TAILS AND LAYOUT		SIZE: A 00779 C=6646722 SCALE: 3:1 SHEET 2 OF 3 REV A	

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



6. SOLDER TAIL DETAIL
 SCALE 10 : 1



⚠ SOLDER TERMINATION AREA
 SCALE 40:1
 RECOMMENDED PRINTED CIRCUIT HOLE
 SOLDER HOLE
 FINISHED HOLE: Ø1.02 [.040] ±.08 [.003]
 DRILLED HOLE: Ø1.15 [.0453] ±.013 [.0005]
 COPPER PLATE: .025 [.0010] MIN
 TIN PLATE: .008 [.0003] MIN. (PER SURFACE)

ELCON FLATPAQ

<small>THE DIMENSIONS OF DIMENSIONS SPECIFIED FOR THIS PRODUCT ARE GOVERNED BY THE DIMENSIONS SPECIFIED IN THE DRAWING. IT IS THE BUYER'S RESPONSIBILITY TO CONTACT THE SUPPLIER FOR THE LATEST REVISIONS.</small>		DWN R. GRZYBOWSKI CHK P. DAMATO APVD S. FLICKINGER	ISNOV06 ISNOV06 ISNOV06 ISNOV06	tyco Electronics Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608
DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±. 1 PLC ±.5 [.020] 2 PLC ±.25 [.010] 3 PLC ±. 4 PLC ±. ANGLES ±.5	NAME RIGHT ANGLE PIN CONNECTOR SOLDER TAILS AND LAYOUT	SIZE A100779	RESTRICTED TO -
MATERIAL -	FINISH -	WEIGHT -	CUSTOMER DRAWING 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