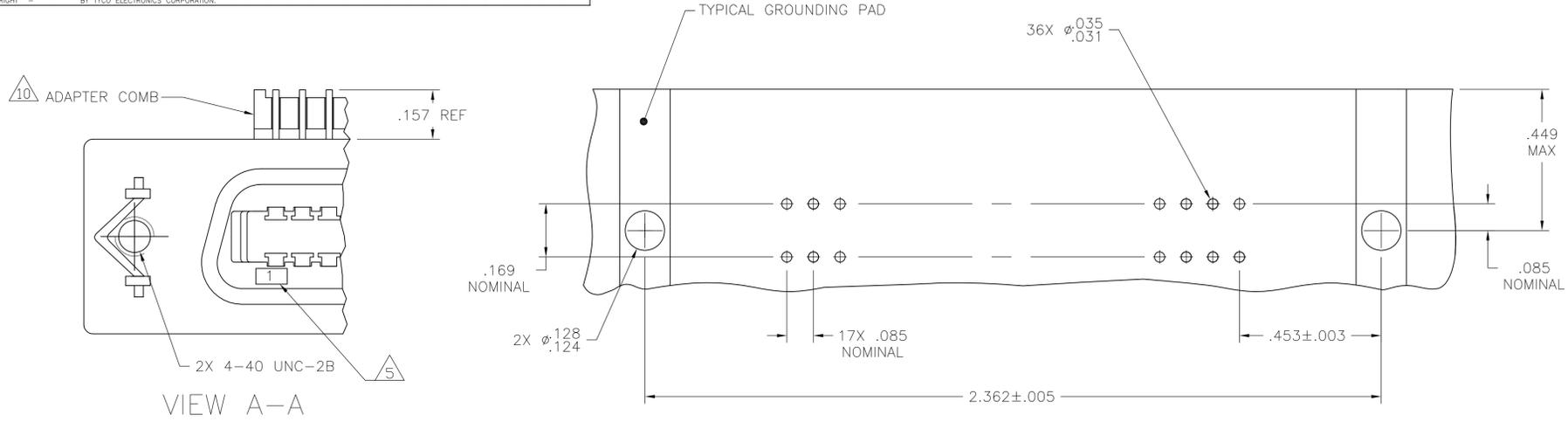


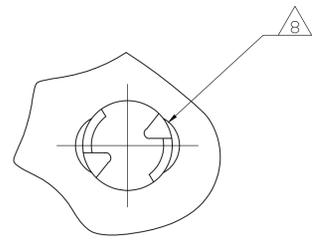
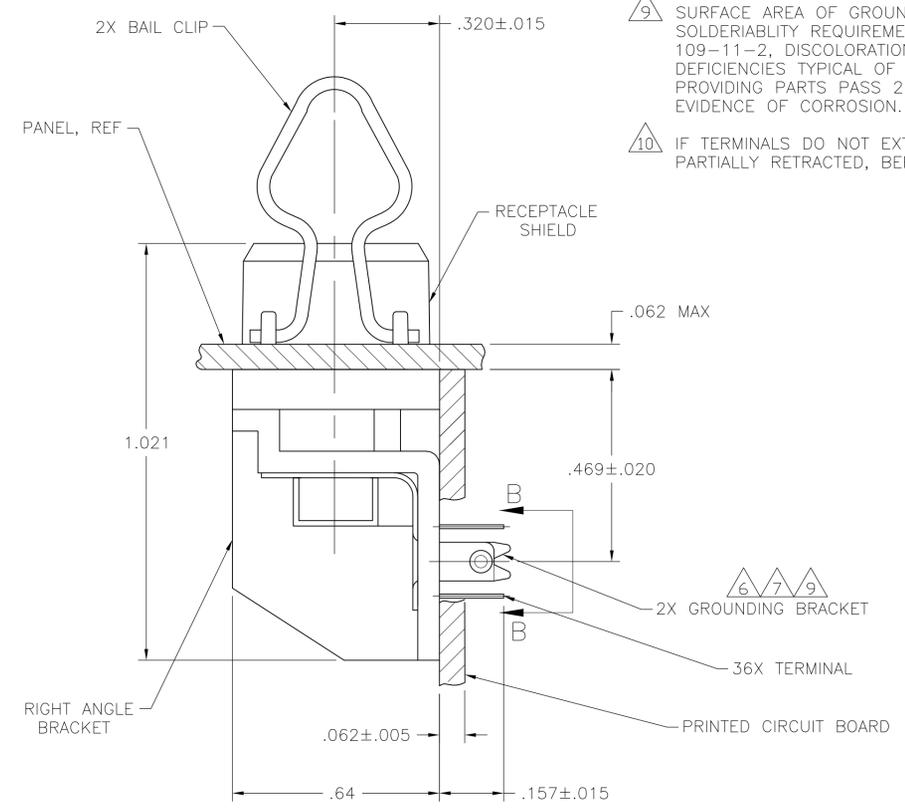
LOC		DIST		REVISIONS			
GP	00	REV	DATE	BY	APPV	DATE	BY
B		REVISED PER ECO-08-007327	09APR08	BM	WM		



SUGGESTED PRINTED CIRCUIT BOARD MOUNTING DIMENSIONS



SUGGESTED REAR PANEL MOUNTING CUTOUT DIMENSIONS



DETAIL B-B

- 1 MATERIAL:
HOUSING, RIGHT ANGLE BRACKET, ADAPTER COMB & TERMINAL SUPPORT PLATE - THERMOPLASTIC, BLACK.
RECEPTACLE SHIELD - BRIGHT NICKEL OVER COPPER PLATED DIE CASTING.
TERMINALS - HIGH STRENGTH COPPER ALLOY PLATED WITH EITHER .000030 MIN GOLD PLATE OR GOLD FLASH OVER PALLADIUM NICKEL PLATE, .000030 MIN TOTAL ON MATING SURFACE. .000120 MIN TIN PLATE ON TAILS. ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE OVER ENTIRE TERMINAL.
GROUND BRACKET - TIN PLATED CARBON STEEL.
2. THE CONTACT SURFACES OF THE TERMINALS ARE COATED WITH LUBRICANT.
3. CENTER TO CENTER SPACING OF TERMINALS IS 0.85 NOMINAL.
- 4 ALL DIMENSIONS ARE MAXIMUM UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
- 5 TERMINAL 1 IS LOCATED IN THIS ROW FOR STANDARD ORIENTAION, SEE DETAIL A.
- 6 GROUNDING BRACKET RETAINS CONNECTOR IN .062 THICK PC BOARD WITHOUT ADDITIONAL HARDWARE.
- 7 GROUNDING BRACKET LOCATES CONNECTOR FLUSH WITH TOP OF PC BOARD AND SPRING LOCKS BENEATH.
- 8 CYLINDRICAL SHAPE OFFERS 180° OF SOLDERING SURFACE.
- 9 SURFACE AREA OF GROUNDING BRACKET BELOW PC BOARD SHALL PASS SOLDERIABILITY REQUIREMENTS IN ACCORDANCE WITH AMP SPECIFICATION 109-11-2, DISCOLORATION, SCRATHES, SPOTS AND OTHER COSMETIC DEFICIENCIES TYPICAL OF BARREL PLATING PROCESS ARE ACCEPTABLE PROVIDING PARTS PASS 24 HOUR EXPOSURE AT 95% RH AT 40°C, WITHOUT EVIDENCE OF CORROSION.
- 10 IF TERMINALS DO NOT EXTEND BELOW COMB, THEN COMB SHALL BE PARTIALLY RETRACTED, BEFORE INSERTING CONNECTOR INTO THE PC BOARD.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN B MCMMASTER 24AUG05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: INCHES		W MILLHIMES 24AUG05	NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, SHIELDED, 36 POSITION, RIGHT ANGLE, W/ BOARD LOCK & BAIL LOCK, FLUSH MOUNTING CHAMP	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD W MILLHIMES 24AUG05	APPLICATION SPEC	
0 PLC ± -	1 PLC ± -	2 PLC ± -	3 PLC ± -	4 PLC ± -
ANGLES ± -	RESTRICTED TO			
MATERIAL 1	FINISH 1	WEIGHT -	SIZE A1	CAGE CODE 00779
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 1 OF 1	REV B

5555119-1
PART NUMBER

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