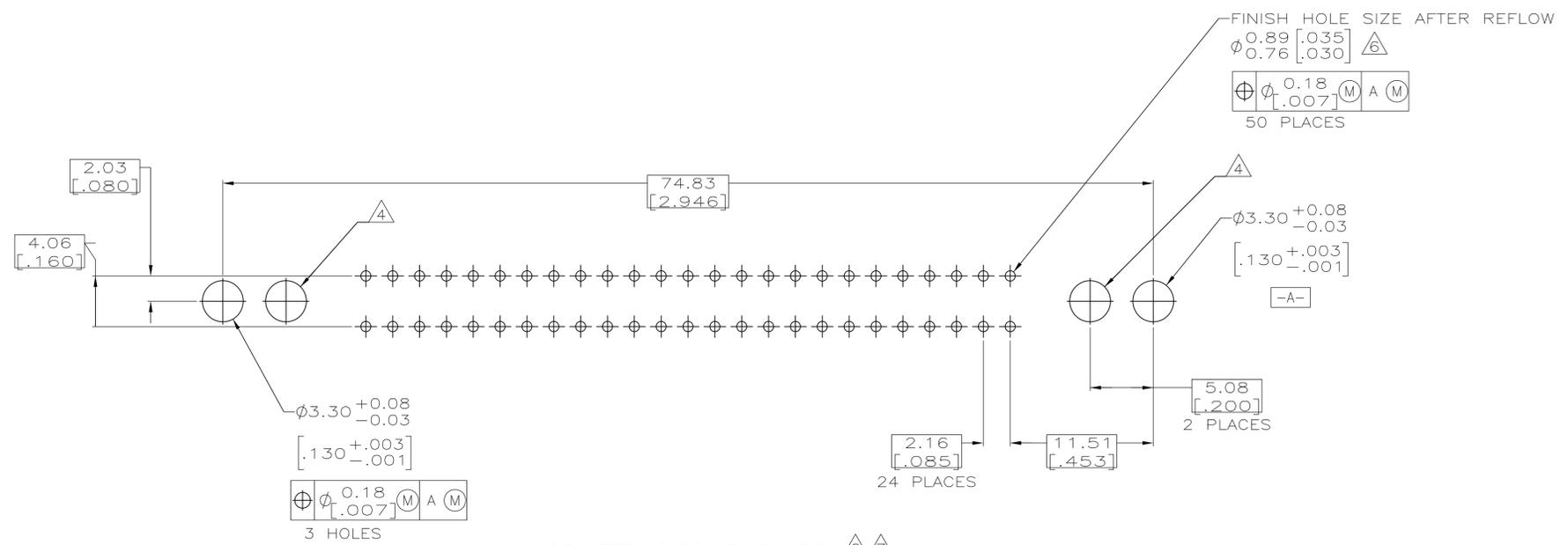
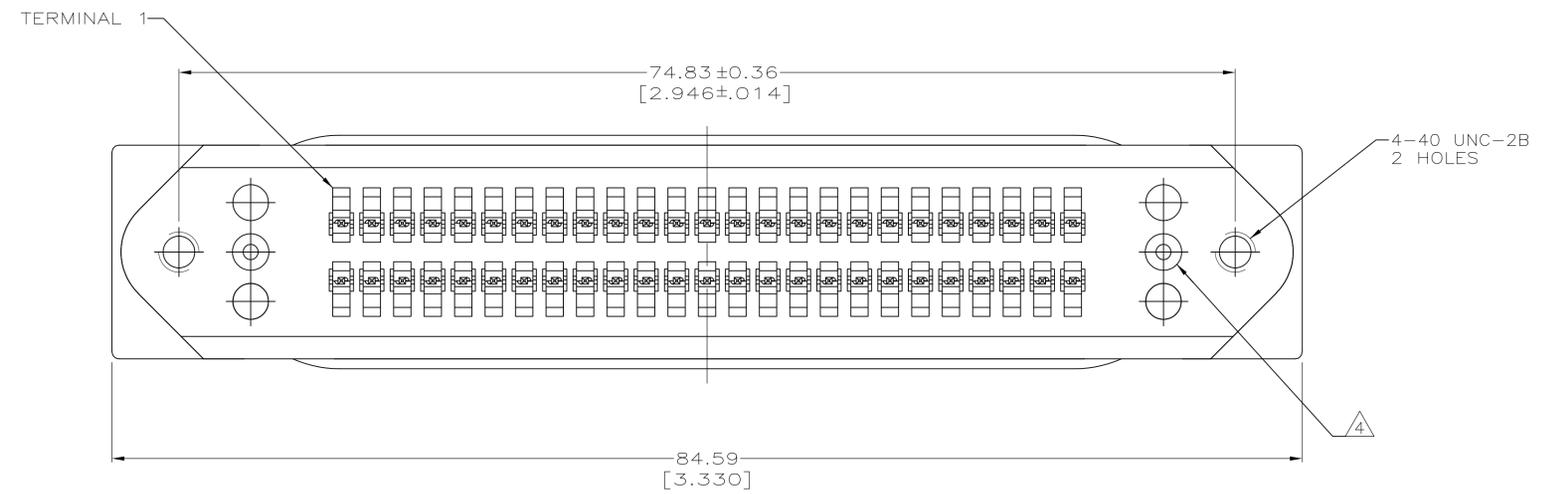
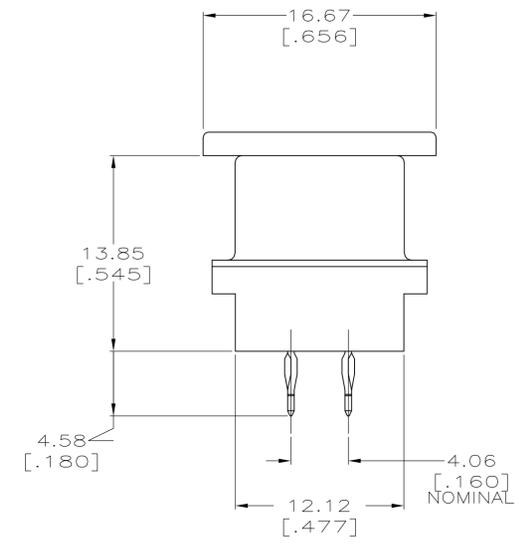
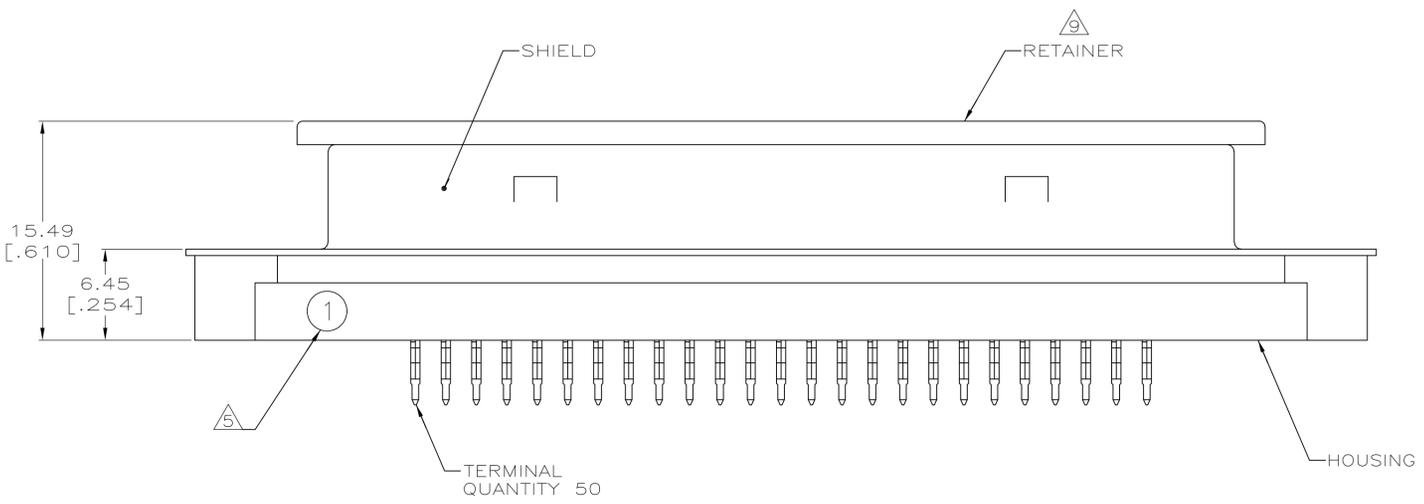


REVISONS		DATE	DMN	APVD
LOC	DIST	DESCRIPTION		
E	PER	ECO-12-012349	14MAR13	BL AC



PRINTED CIRCUIT BOARD MOUNTING DIMENSIONS

- 1. DIMENSIONS ARE MAXIMUM UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
- 2. MATERIAL: HOUSING - POLYESTER, BLACK. TERMINAL - COPPER ALLOY PLATED WITH 0.76μm [.000030] MINIMUM GOLD ON MATING SURFACE AND: 557984-1 - 0.13μm [.000005] MINIMUM GOLD ON ACTION PIN AREA. 557984-2 - 2.54μm [.000100] MINIMUM TIN-LEAD ON ACTION PIN AREA. OVER 1.27μm [.000050] MINIMUM NICKEL UNDERPLATE OVER ENTIRE TERMINAL. RETAINER - POLYETHYLENE, NATURAL. SHIELD - CARBON STEEL, PLATED BRIGHT NICKEL 5.08μm [.000200] MINIMUM.
- 3. THE CONTACT SURFACES OF THE TERMINALS ARE COATED WITH LUBRICANT.
- 4. OPTIONAL MOUNTING HOLE FOR SELF-TAPPING SCREW.
- 5. "1" ON HOUSING INDICATES LOCATION OF TERMINAL 1.
- 6. ALL PLATED-THRU HOLES SHALL BE PER AMP SPEC 115-6072.
- 7. 50 LBS. MINIMUM FORCE REQUIRED TO UNSEAT CONNECTOR FROM PRINTED CIRCUIT BOARD WITHOUT USE OF HARDWARE.
- 8. CENTER-TO-CENTER SPACING OF TERMINALS IS 2.16 [.085] NOMINAL.
- 9. RETAINER MUST REMAIN INSTALLED UNTIL AFTER CONNECTOR HAS BEEN INSERTED INTO PCB HOLES.

OBSOLETE	TIN-LEAD	557984-2
	GOLD	557984-1
	ACTION PIN PLATING	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN JOEL H. WOOTEN 14APR93		C.WHITT 22APR93	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
		0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -		R. RAHERTY 26APR93	
MATERIAL		FINISH		PRODUCT SPEC	
				108-6019	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 1:1		APPLICATION SPEC	
		SHEET 1 OF 1		114-6027	
		REV E		WEIGHT	
				A1 00779 C=557984	

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9