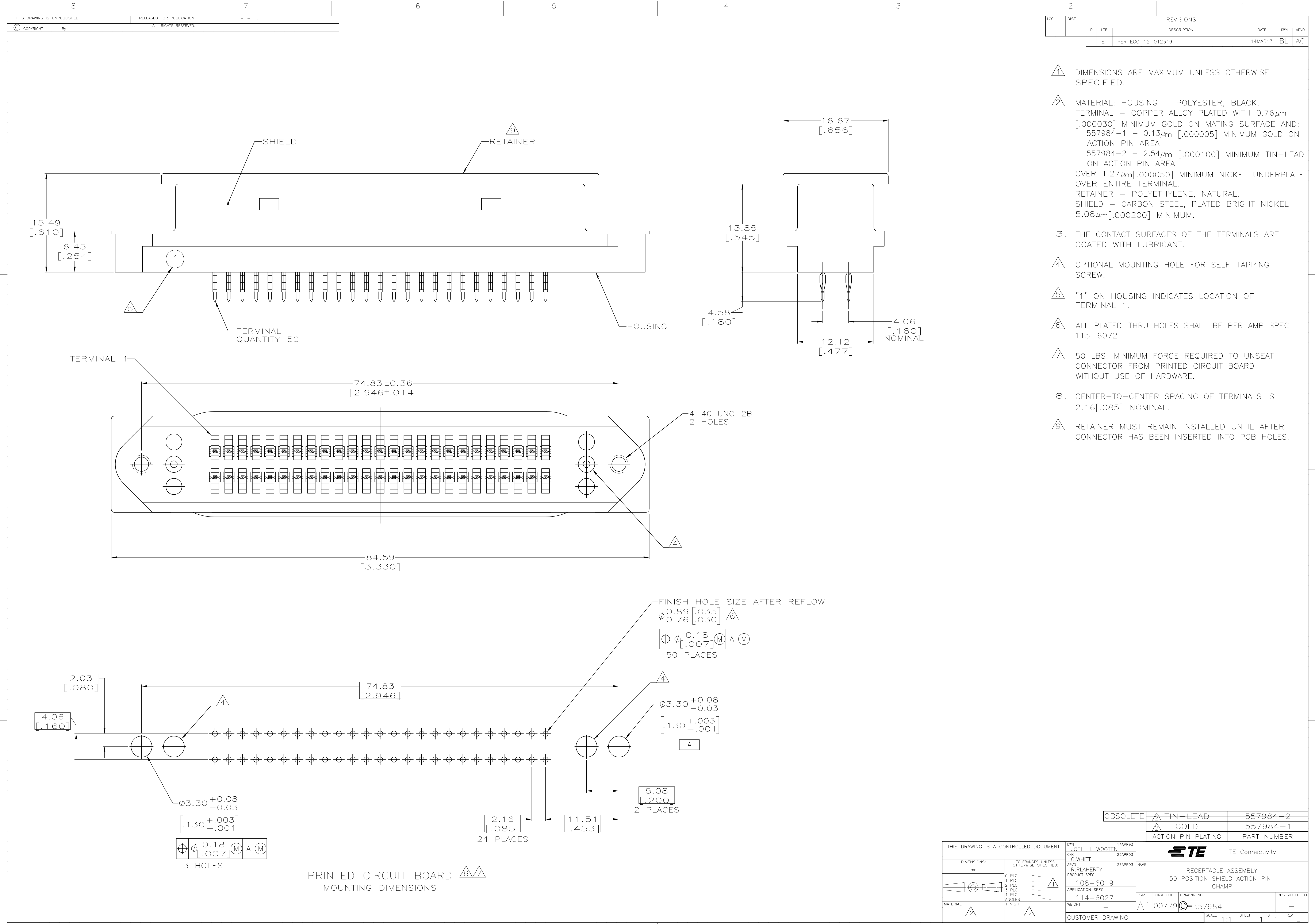
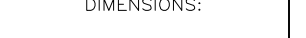




LOC	DIST	REVISIONS				
		F	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
—	—	E	PER	ECO-12-012349	14MAR13	BL

1. DIMENSIONS ARE MAXIMUM UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
2. MATERIAL: HOUSING – POLYESTER, BLACK.
TERMINAL – COPPER ALLOY PLATED WITH $0.76\mu\text{m}$ $[\text{.000030}]$ MINIMUM GOLD ON MATING SURFACE AND:
557984-1 – $0.13\mu\text{m}$ $[\text{.000005}]$ MINIMUM GOLD ON ACTION PIN AREA
557984-2 – $2.54\mu\text{m}$ $[\text{.000100}]$ MINIMUM TIN-LEAD ON ACTION PIN AREA
OVER $1.27\mu\text{m}$ $[\text{.000050}]$ MINIMUM NICKEL UNDERPLATE OVER ENTIRE TERMINAL.
RETAINER – POLYETHYLENE, NATURAL.
SHIELD – CARBON STEEL, PLATED BRIGHT NICKEL $5.08\mu\text{m}$ $[\text{.000200}]$ 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 $2.16[\text{.085}]$ 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.		DWN JOEL H. WOOTEN CHK C. WHITT APVD R. RAHERTY	14APR93 22APR93 26APR93	 TE Connectivity															
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME RECEPTACLE ASSEMBLY 50 POSITION SHIELD ACTION PIN CHAMP	RESTRICTED TO —														
		<table><tr><td>0 PLC</td><td>± .</td><td rowspan="4"></td></tr><tr><td>1 PLC</td><td>± .</td></tr><tr><td>2 PLC</td><td>± .</td></tr><tr><td>4 PLC</td><td>± .</td></tr><tr><td>ANGLES</td><td>± .</td><td></td></tr><tr><td colspan="2">FINISH</td><td colspan="2"></td></tr></table>				0 PLC	± .		1 PLC	± .	2 PLC	± .	4 PLC	± .	ANGLES	± .		FINISH	
0 PLC	± .																		
1 PLC	± .																		
2 PLC	± .																		
4 PLC	± .																		
ANGLES	± .																		
FINISH																			
MATERIAL 	WEIGHT —		SIZE A1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C557984														
CUSTOMER DRAWING			SCALE 1:1	SHEET 1 OF 1	REV E														



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.