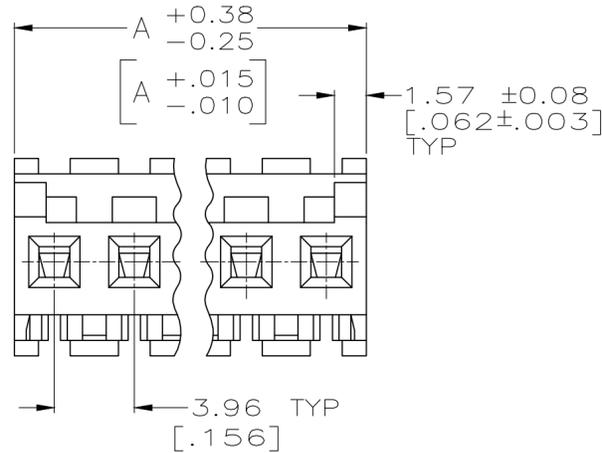
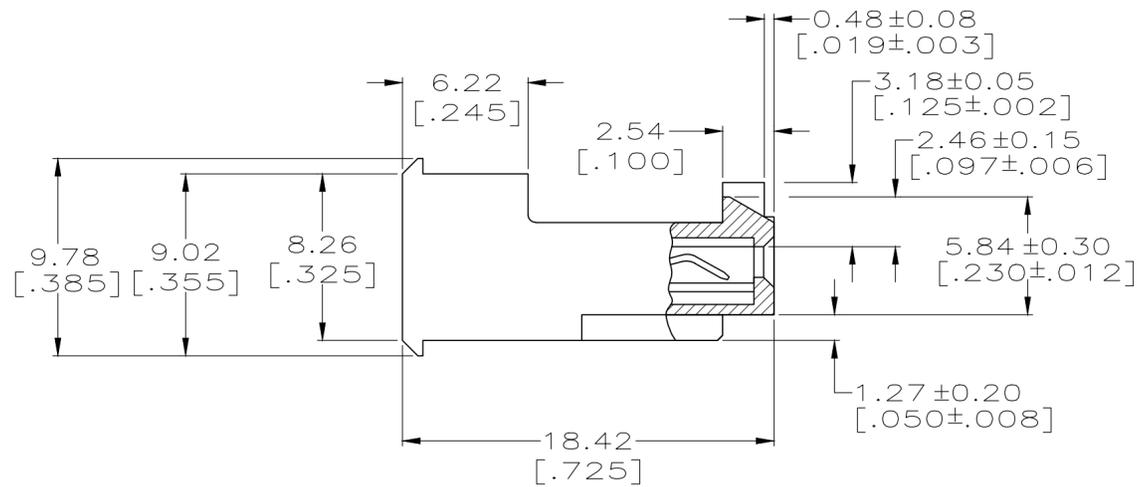
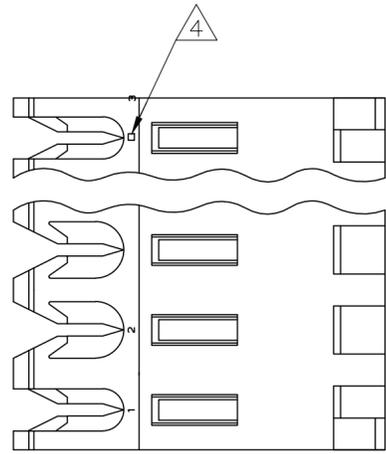


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - TE CONNECTIVITY ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
CM	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		H		ECR-13-008537	11OCT13	MT	DZ
		H1		ECO-14-012257	05NOV2014	KR	OC



1 MATERIAL:  
 CONNECTOR - NYLON UL94V-2 (ORANGE).  
 CONTACTS - 0.30[.012] THICK COPPER ALLOY.  
 PLATING - 0.00076[.000030] GOLD THK OR 0.00008[.000003] MIN THK GOLD FLASH OVER 0.00068[.000027] THK PALLADIUM NICKEL, PER TE CONNECTIVITY'S DISCRETION. IN CONTACT AREA. 0.00203[.000080] MIN THICKNESS MATTE TIN IN SLOT AREA FOR 647479-2 THRU 1-647479-2 OR MATTE WHISKER MITIGATED TIN IN SLOT AREA FOR 3-647479-2 THRU 5-647479-4 OVER NICKEL UNDERPLATE.

2 CONTACTS ACCEPT 18 AWG WIRE WITH 2.41[.095] MAX INSULATION DIAMETER.

3 CONTACTS MUST ACCEPT 1.14 0.03[.045] POST AND REMAIN LOCKED IN POSITION.

4 IDENTIFICATION NUMBER FOR LAST CIRCUIT MAY TIN-LEADT APPEAR ON ALL ASSEMBLIES.

5 DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.

6 HOUSING FEATURES ARE: FEED-THRU WITH LOCKING RAMP AND POLARIZING TAB.

7 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

TIN	47.55[1.872]	12	4-647479-2	
TIN	43.59[1.716]	11	4-647479-1	
TIN	39.62[1.560]	10	4-647479-0	
TIN	35.66[1.404]	9	3-647479-9	
TIN	31.70[1.248]	8	3-647479-8	
TIN	27.74[1.092]	7	3-647479-7	
TIN	23.77[.936]	6	3-647479-6	
TIN	19.81[.780]	5	3-647479-5	
TIN	15.85[.624]	4	3-647479-4	
TIN	11.89[.468]	3	3-647479-3	
TIN	7.92[.312]	2	3-647479-2	
TIN	47.55[1.872]	12	1-647479-2	
7 SUPERSEDED	TIN-LEAD	43.59[1.716]	11	1-647479-1
	TIN	39.62[1.560]	10	1-647479-0
7 SUPERSEDED	TIN-LEAD	35.66[1.404]	9	647479-9
7 SUPERSEDED	TIN-LEAD	31.70[1.248]	8	647479-8
7 SUPERSEDED	TIN-LEAD	27.74[1.092]	7	647479-7
7 SUPERSEDED	TIN-LEAD	23.77[.936]	6	647479-6
H	TIN	19.81[.780]	5	647479-5
	TIN	15.85[.624]	4	647479-4
	TIN	11.89[.468]	3	647479-3
	TIN	7.92[.312]	2	647479-2
	FINISH	DIM A	NO. OF CIRCUITS	PART NO.

METRIC

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	15-MAR-04		TE Connectivity
		CHK	15-MAR-04		
		APVD	15-MAR-04		
		PRODUCT SPEC			
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
		0 PLC ± -		108-1051	
		1 PLC ± -		APPLICATION SPEC	
		2 PLC ± -		114-1020	
		3 PLC ± -		WEIGHT	
		4 PLC ± -		A2 00779 C=647479	
		ANGLES ± -		SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV H1	
MATERIAL 1		FINISH 1		CUSTOMER DRAWING	



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](mailto:org@eplast1.ru)

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