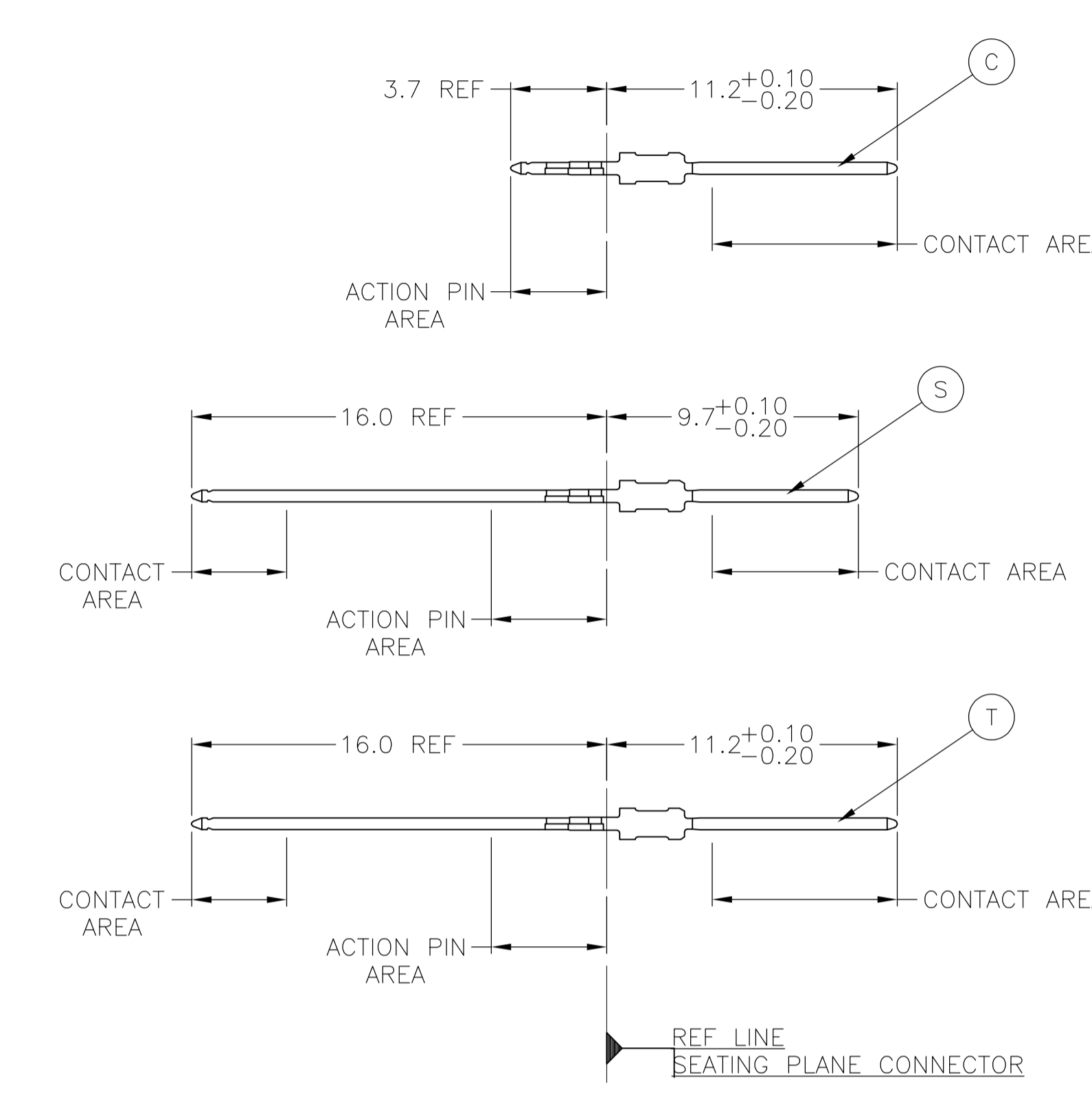


### CONTACT DIMENSIONS

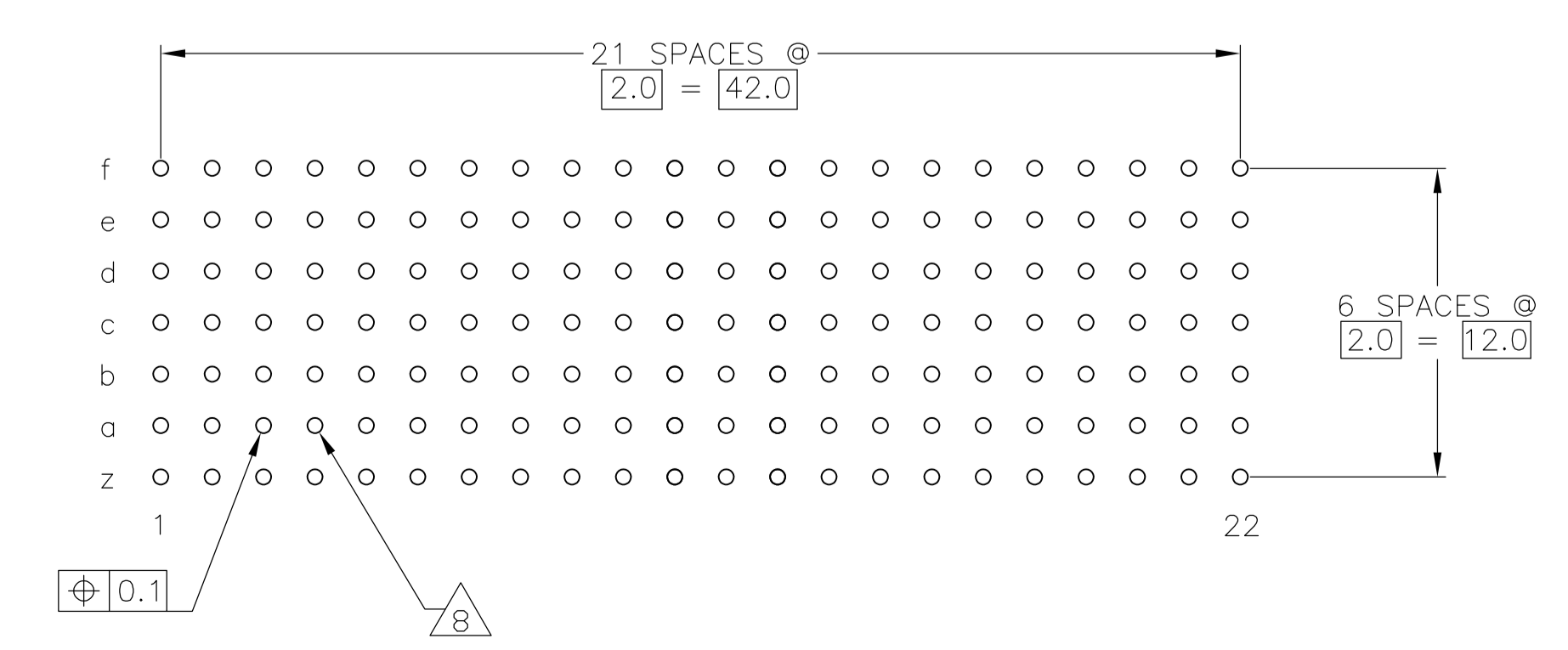
SCALE 5:1



### CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f
1	T	S	S	S	S	S	T
2	T	S	S	S	S	S	T
3	T	S	S	S	S	S	T
4	T	S	S	S	S	S	T
5	T	S	S	S	S	S	T
6	T	S	S	S	S	S	T
7	T	S	S	S	S	S	T
8	T	S	S	S	S	S	T
9	T	S	S	S	S	S	T
10	T	S	S	S	S	S	T
11	C	S	S	S	S	S	C
12	C	S	S	S	S	S	C
13	T	S	S	S	S	S	T
14	T	S	S	S	S	S	T
15	T	S	S	S	S	S	T
16	T	S	S	S	S	S	T
17	T	S	S	S	S	S	T
18	T	S	S	S	S	S	T
19	T	S	S	S	S	S	T
20	T	S	S	S	S	S	T
21	T	S	S	S	S	S	T
22	T	S	S	S	S	S	T

### RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN



### PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION


2 6 12	1-6345112-9
2 5 12	6345112-9
2 4	6345112-4
2 3	6345112-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DIN B CARBO	DE MAYOS	Tyco Electronics Corporation
0-PLC ±	1-PLC ±0.1	CHK G SKIPPER	DE MAYOS	Harrisburg, Pa 17105-3608
2-PLC ±	3-PLC ±	APVD G SKIPPER	DE MAYOS	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE B
4-PLC ±	ANGLES ±	PRODUCT SPEC		108-19082
		APPLICATION SPEC		114-19029
MATERIAL 1	FINISH SEE TABLE	WEIGHT	SIZE CAGE CODE DRAWING NO	RESTRICTED TO
			A1 00779 C=6345112	
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	SHEET 1 OF 2

LOC	DIST	REVISIONS			
AD	00	REV	DATE	BY	APPV
		1			
		2			
		3			
		4			
		5			
		6			
		7			
		8			
		9			
		10			
		11			
		12			

- 1 MATERIAL:  
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.  
HOUSING: GLASS-FILLED POLYESTER.
- 2 GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING  
(ENTIRE CONTACT): 1.27µm MIN NICKEL AND ACTION  
PIN: 0.5µm MIN TIN.  
FOR PLATING OF MATING SURFACES SEE APPLICABLE  
SPECIFICATION REFERENCE FOR EACH DASH NUMBER.
- 3 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101  
PERFORMANCE LEVEL 2.
- 4 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101  
PERFORMANCE LEVEL 1.
- 5 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,  
CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
- 6 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,  
UNCONTROLLED ENVIROMENT APPLICATIONS.
- 7 CONNECTOR MARKED WITH PART NUMBER AND DATE CODE.  
ADDITIONAL CHARACTERS OR MARKINGS, AS WELL AS THE LOCATION OF THE MARKINGS,  
MAY BE ADDED FOR TRACEABILITY BASED UPON MANUFACTURERS DISCRETION.
- 8 PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID  
PATTERN DEFINED BY CONTACT LAYOUT.
- 9 FOR ACTUAL PIN LOADING SEE "CONTACT LAYOUT".
- 10 FOR ACTUAL PIN DIMENSIONS SEE "CONTACT DIMENSIONS".
- 11 TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.
- 12 CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,  
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN B CARBO	DE MAYOS	 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608
		CIK G SKIPPER	DE MAYOS	
		APVD G SKIPPER	DE MAYOS	NAME
		PRODUCT SPEC		
		108-19082		
		APPLICATION SPEC		
		114-19029		
MATERIAL SEE SHEET 1		FINISH SEE SHEET 1	WEIGHT -	RESTRICTED TO
		A1 00779 C=6345112		-
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 2 OF 2 REV B



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.