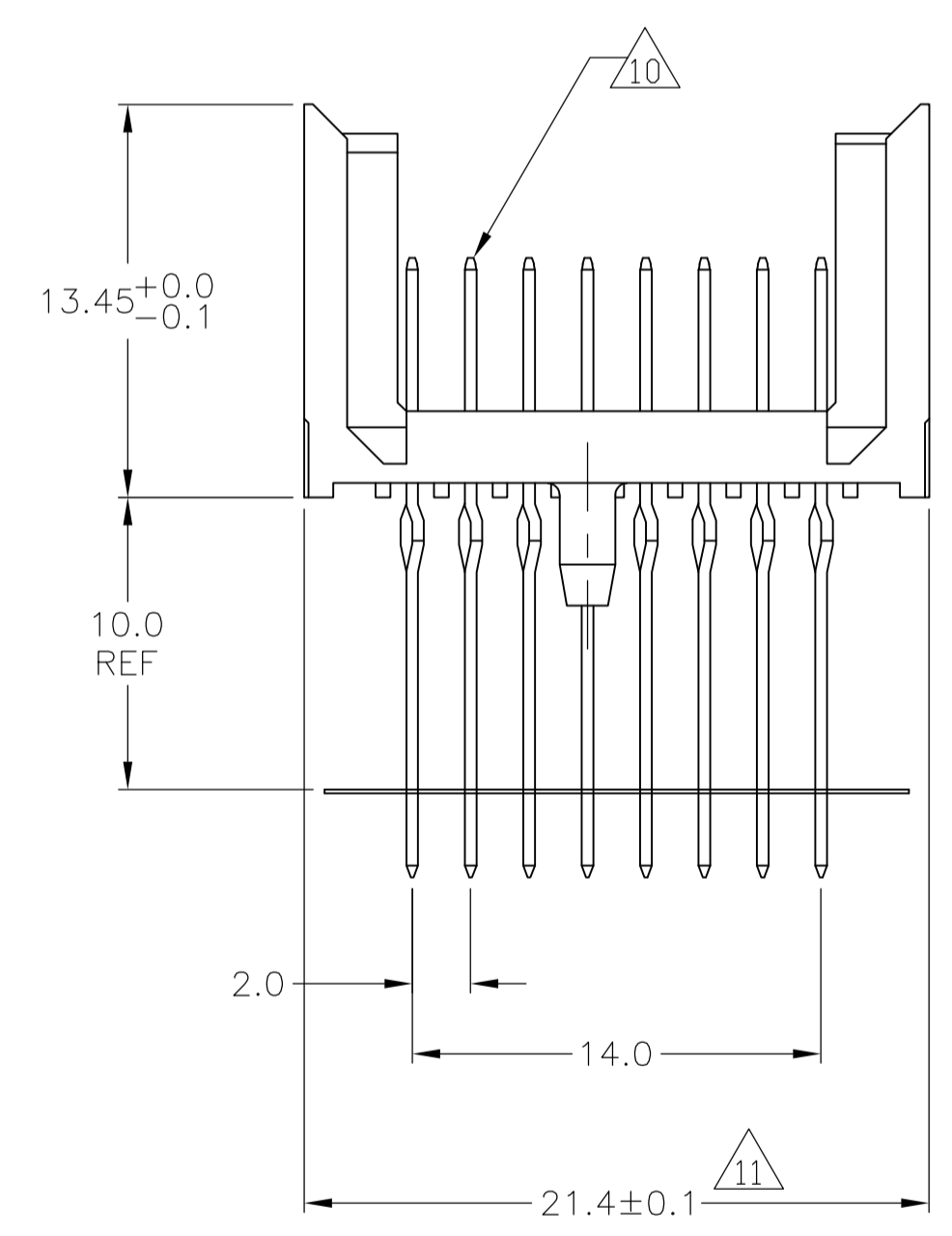
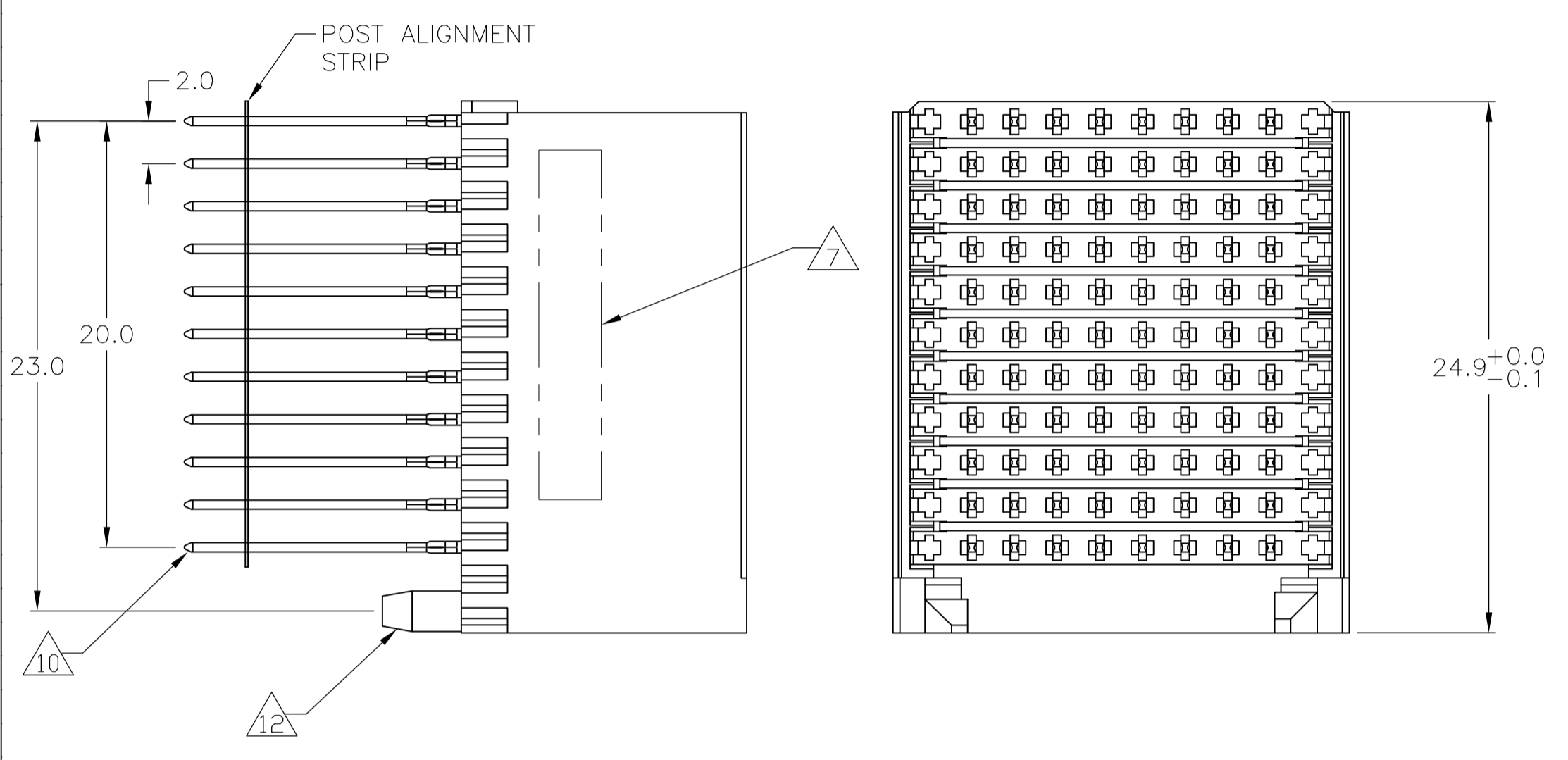
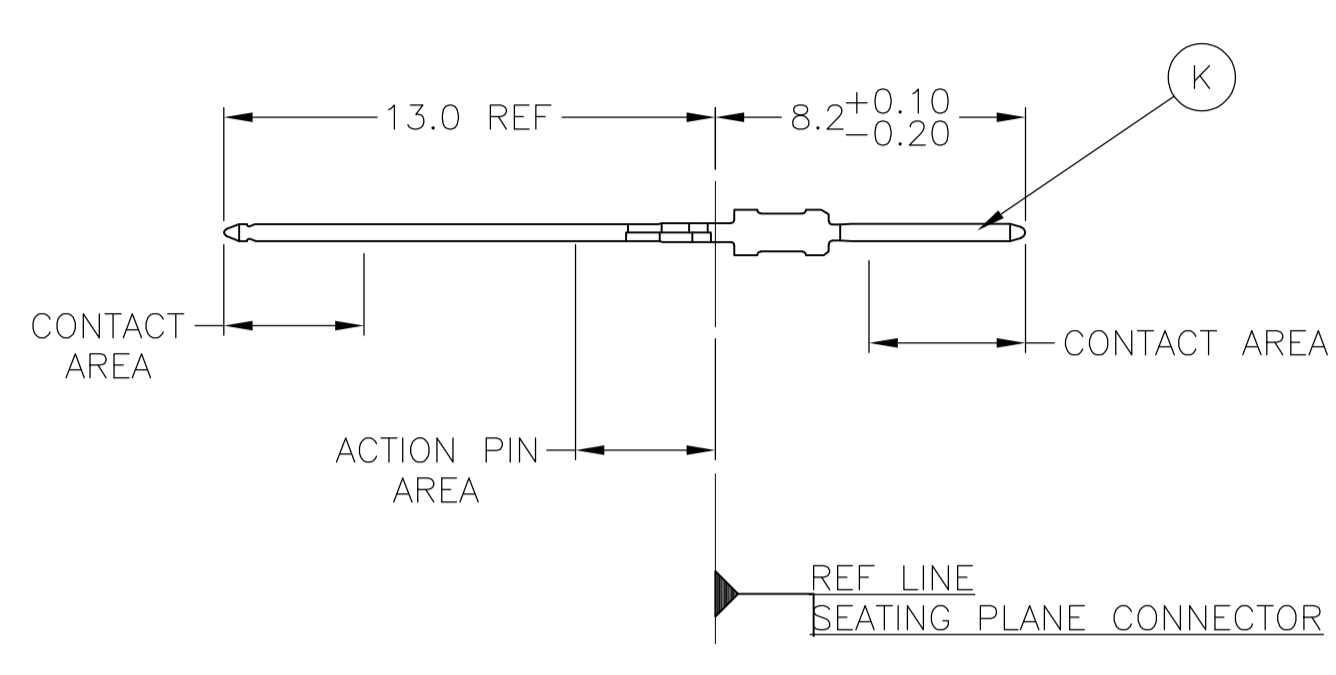


LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DMN	APVD		
A		REVISED PER ECN 0512-0303-05	17APR06	JDP	GES		
B		ECR-10-018652	10SEP10	JS	MQW		

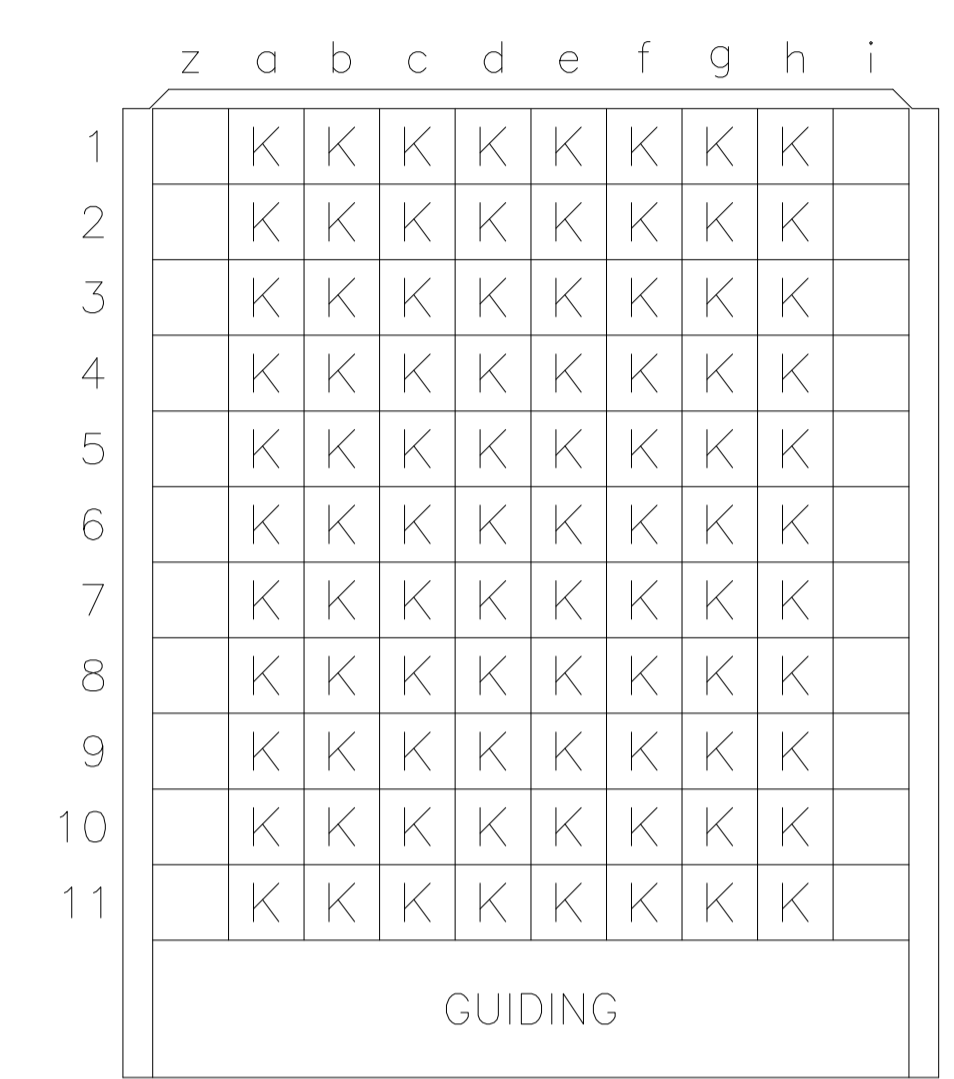
CONNECTOR ASSEMBLY EXAMPLARY LOADED



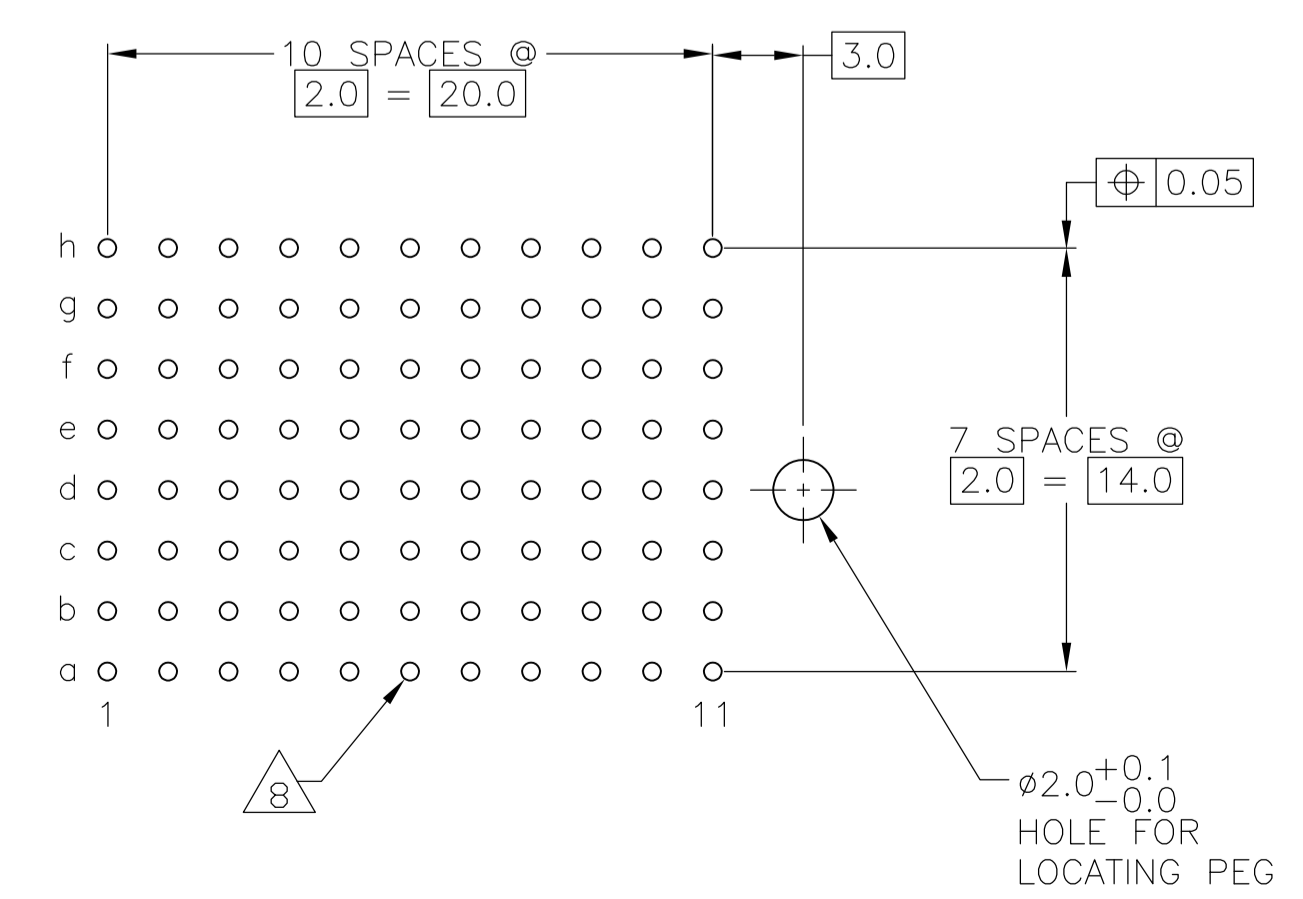
CONTACT DIMENSIONS SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT



RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

2 6 13	1-5646514-9
2 5 13	5646514-9
2 4	5646514-4
2 3	5646514-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN S. WAITMAN 14JUL05		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CIR: G. SKIPPER 14JUL05		NAME: MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE F	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: G. SKIPPER 14JUL05		PRODUCT SPEC: 108-19082	
0-PLC ±		APPLICATION SPEC: 114-19029		SIZE: A1	
1-PLC ±0.2		WEIGHT: -		CAGE CODE: 00779	
2-PLC ±0.02		SCALE: 4:1		SHEET: 1 OF 2	
3-PLC ±0.005		CUSTOMER DRAWING		REV: B	
4-PLC ±0.30°		FINISH: SEE TABLE		PART NUMBER: 5646514	
ANGLES: ±0.30°		MATERIAL: 1		RESTRICTED TO: -	

LOC	DIST	REVISIONS			
AD	00	REV	DATE	BY	APPV
		1	SEE SHEET 1		

- 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 ENVIRONMENT 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 LOCATION PEG.
- 13 CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN S. WAITMAN 14JUL05		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		GSKIPPER 14JUL05		Tyco Electronics	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		GSKIPPER 14JUL05		NAME	
0-PLG ±		GSKIPPER 14JUL05		PRODUCT SPEC	
1-PLG ±0.2		GSKIPPER 14JUL05		108-19082	
2-PLG ±0.02		GSKIPPER 14JUL05		APPLICATION SPEC	
3-PLG ±0.005		GSKIPPER 14JUL05		114-19029	
4-PLG ±		GSKIPPER 14JUL05		SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
ANGLES ±0.30°		GSKIPPER 14JUL05		A1 00779 C=5646514	
MATERIAL SEE SHEET 1	FINISH SEE SHEET 1	WEIGHT	RESTRICTED TO	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

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