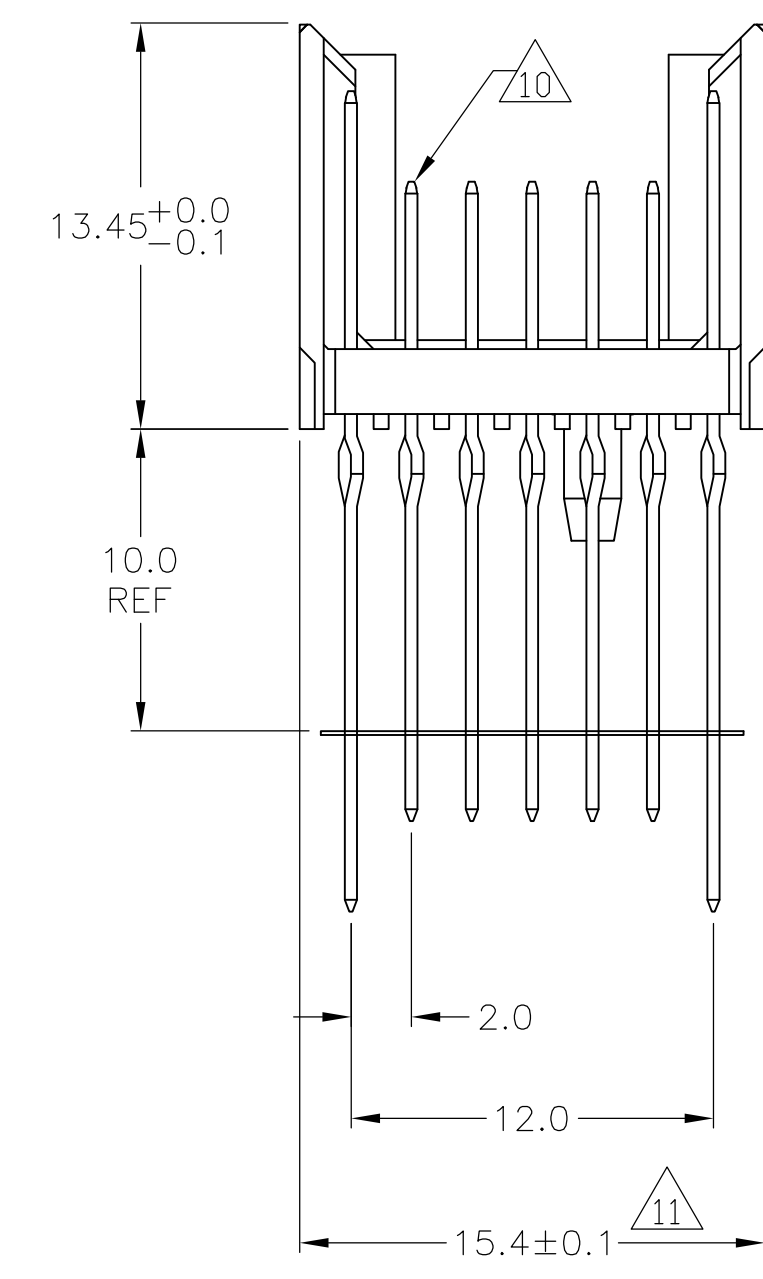
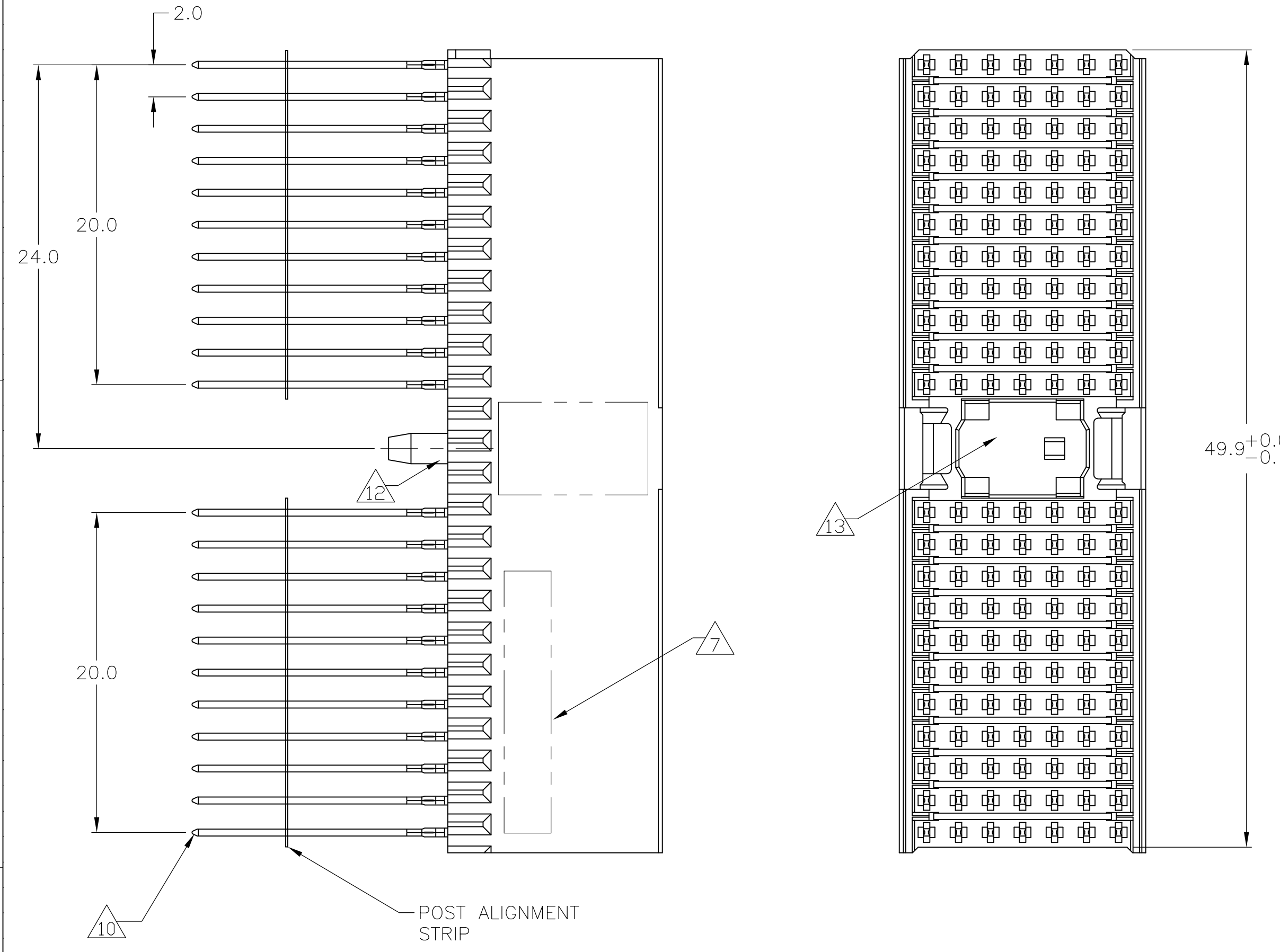
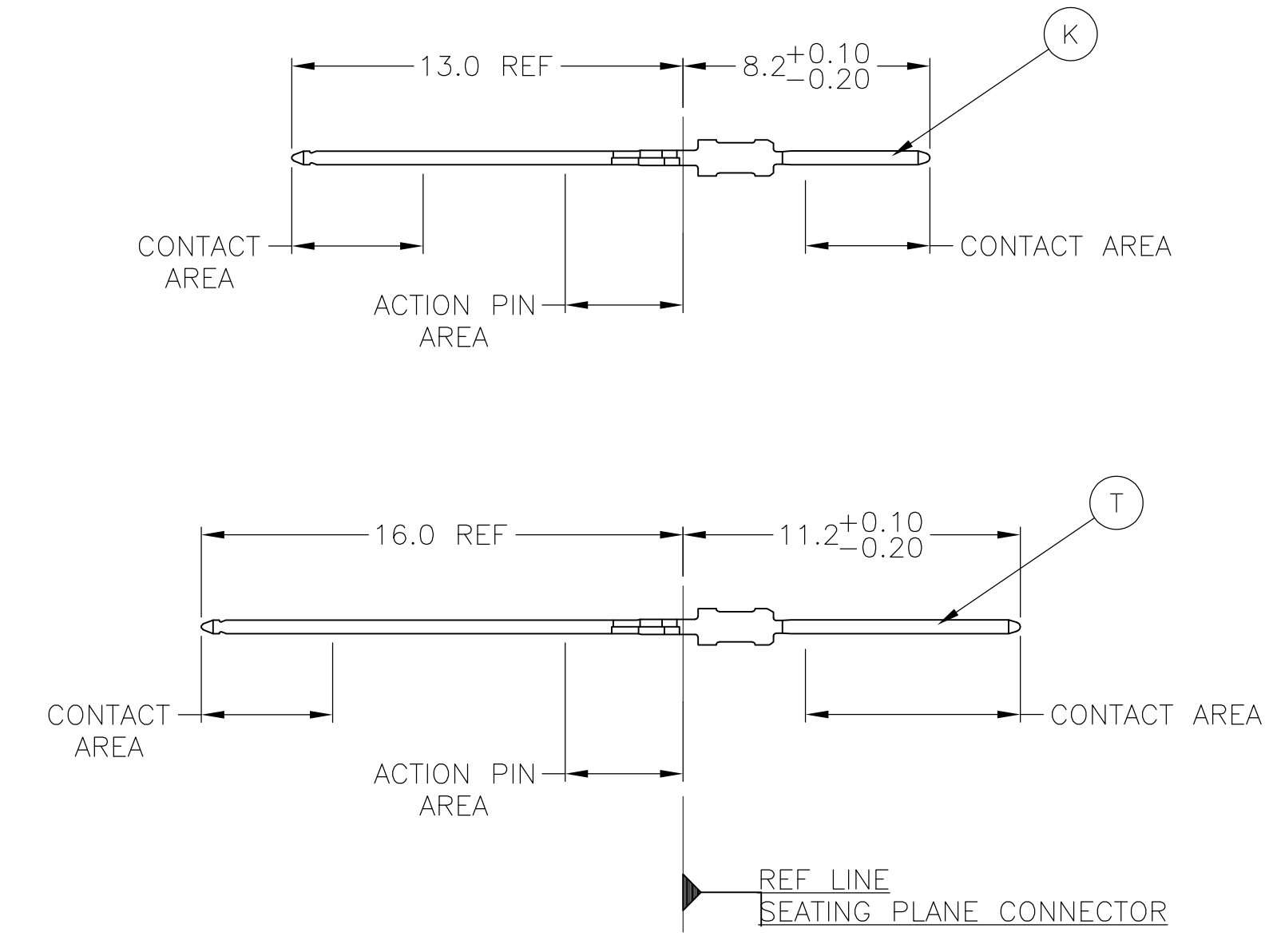


LOC		DIST		REVISIONS			
AD	00	REV	PER	EC	DATE	BY	APPROV
B		REV	PER	EC	0512-0306-05	23MAY06	BC GS
C		ECR			10-019054	15SEP10	DP MQW

CONNECTOR ASSEMBLY EXAMPLARY LOADED



CONTACT DIMENSIONS SCALE 5:1

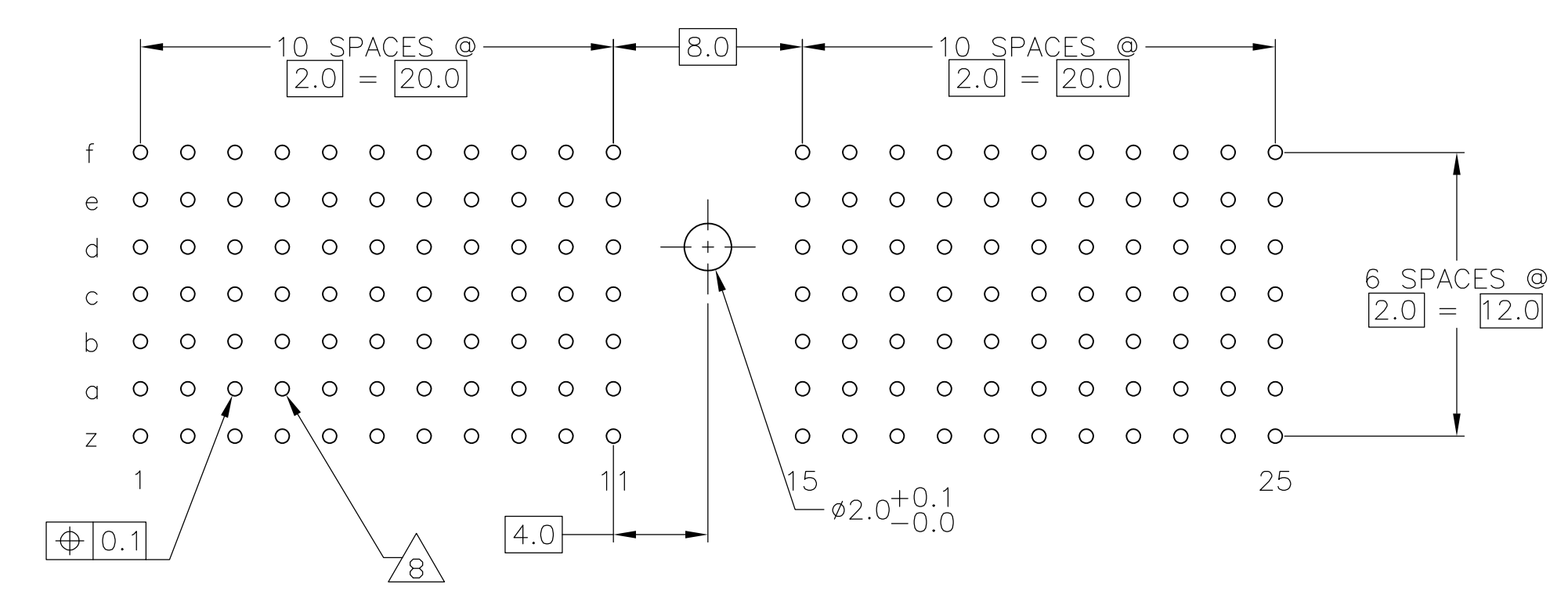


CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f
1	T	K	K	K	K	K	T
2	T	K	K	K	K	K	T
3	T	K	K	K	K	K	T
4	T	K	K	K	K	K	T
5	T	K	K	K	K	K	T
6	T	K	K	K	K	K	T
7	T	K	K	K	K	K	T
8	T	K	K	K	K	K	T
9	T	K	K	K	K	K	T
10	T	K	K	K	K	K	T
11	T	K	K	K	K	K	T
MULTI PURPOSE CENTER							
15	T	K	K	K	K	K	T
16	T	K	K	K	K	K	T
17	T	K	K	K	K	K	T
18	T	K	K	K	K	K	T
19	T	K	K	K	K	K	T
20	T	K	K	K	K	K	T
21	T	K	K	K	K	K	T
22	T	K	K	K	K	K	T
23	T	K	K	K	K	K	T
24	T	K	K	K	K	K	T
25	T	K	K	K	K	K	T

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN

PLATED THRU HOLES PARAMETERS REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION



2	6	14	1-5106509-9
2	5	14	5106509-9
2	4		5106509-4
2	3		5106509-1
FINISH		PART NUMBER	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DRAWN: E. CARBO	21APROS	Checked by: G. SKIPPER	21APROS	NAME: G. SKIPPER	21APROS	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
0-PLC ± 1-PLC ±0.1 2-PLC ±0.2 3-PLC ± 4-PLC ±		±0.2		PRODUCT SPEC: 108-19082		APPLICATION SPEC: 114-19029		MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE A	
MATERIAL: 1	FINISH: SEE TABLE	SIZE: A1	CAGE CODE: 00779	DRAWING NO: 5106509	RESTRICTED TO: -	CUSTOMER DRAWING		SCALE: 4:1	SHEET: 1 OF 2

LOC		DIST		REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DN	APVD			
AD	00	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 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 POLARIZATION FEATURE.
- 13 AREA RESERVED FOR KEYING PART (BASIC P/N 100525).
- 14 CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN B CARBO 21APR05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK G SKIPPER 21APR05	NAME MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE A	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0-PLG ± 1-PLG ±0.1 2-PLG ± 3-PLG ± 4-PLG ± ANGLES ±		APVD G SKIPPER 21APR05	PRODUCT SPEC 108-19082	
MATERIAL SEE SHEET 1		FINISH SEE SHEET 1	APPLICATION SPEC 114-19029	RESTRICTED TO -
WEIGHT -		SIZE A1	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 5106509
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 2	OF 2
		REV C		

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А