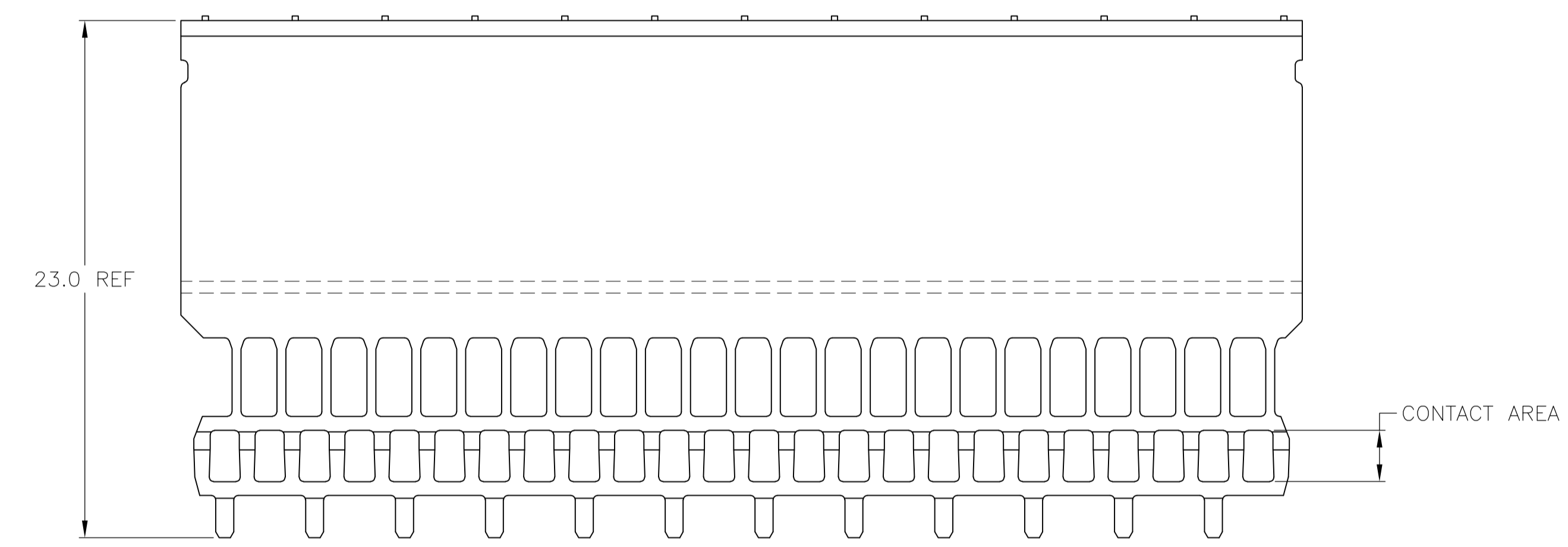
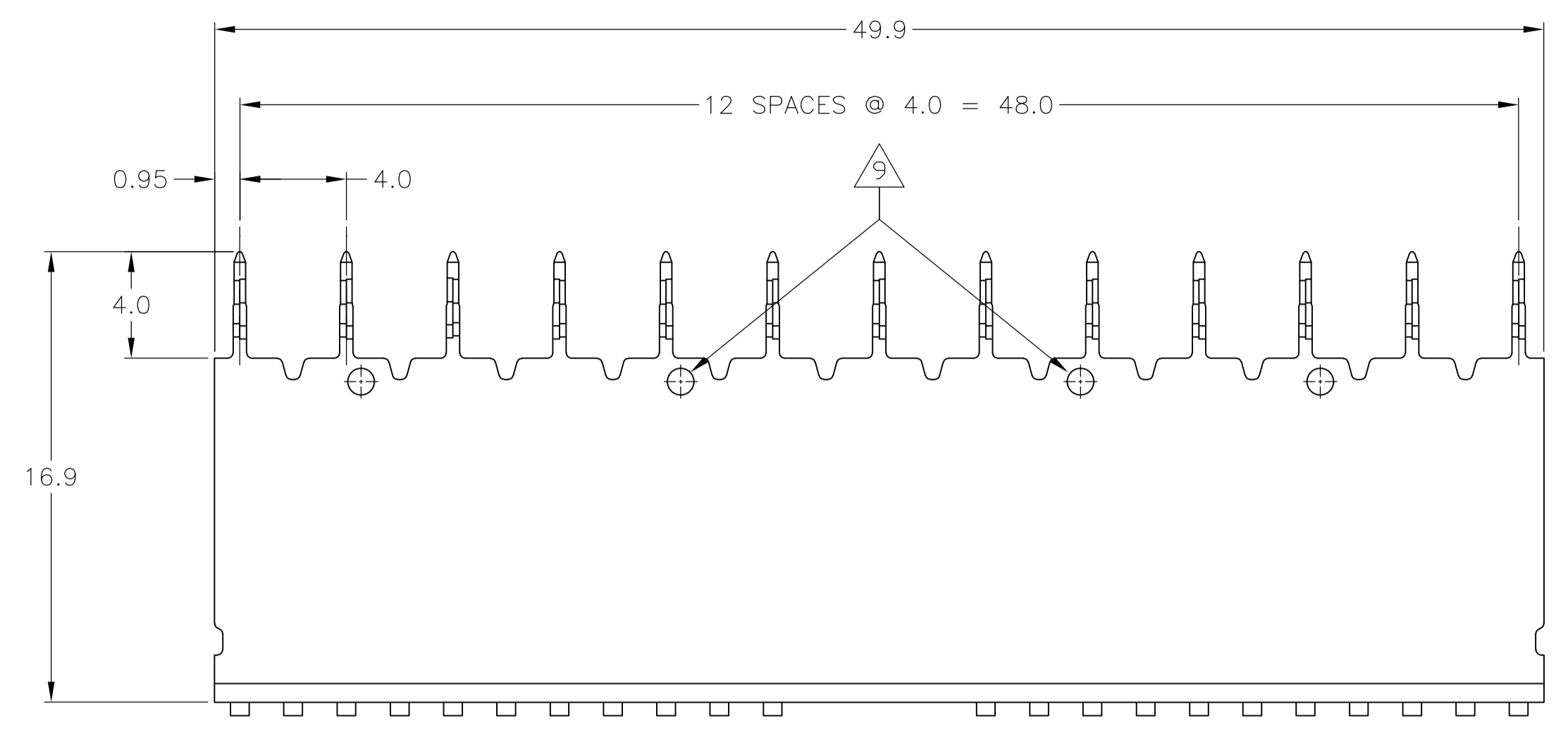
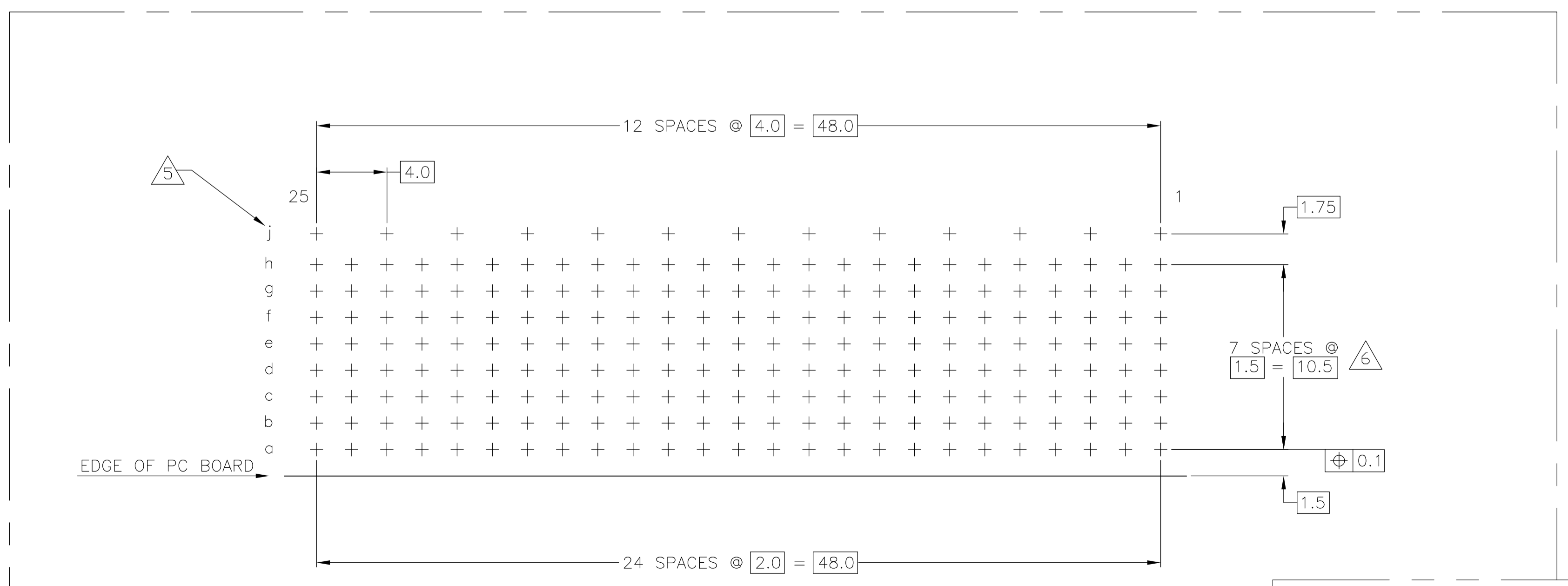
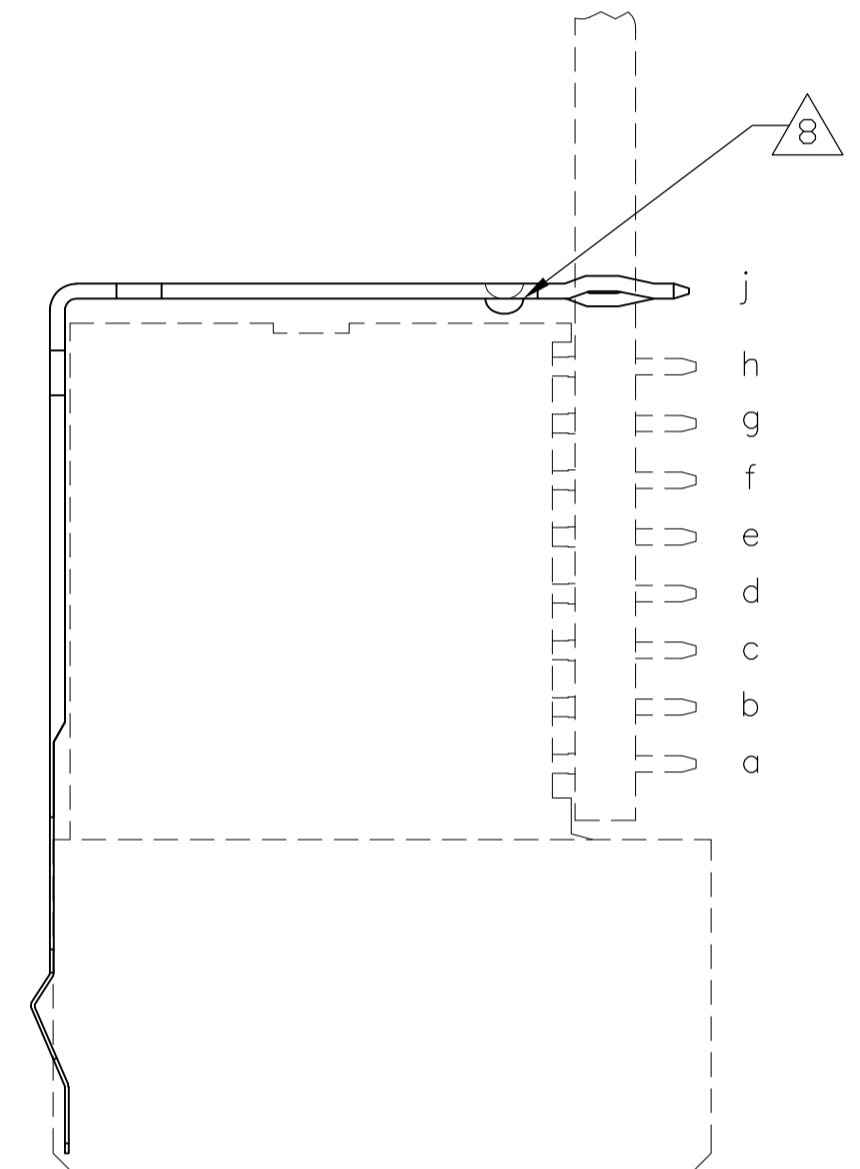


LOC		DIST		REVISIONS			
AD	00	REV	DATE	BY	CHK	APP	
G		REVISED PER ECO-07-030179	21DEC07	DH	JE		
G1		REVISED PER ECO-10-000443	15JAN10	KK	AEG		



- 1 MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 2 GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING (ENTIRE CONTACT): 1.27µm MIN NICKEL AND ACTION PIN: 0.5µm MIN TIN/LEAD. 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 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3, CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
- 5 ROW J 13 PLATED THROUGH HOLES FOR UPPER-SHIELD.
- 6 HOLE PATTERN FOR FEMALE CONNECTOR TYPE A. 200 PLATED-THROUGH HOLES A 1.5 X 2mm GRID.
- 7 CONTACT AREA LUBRICATED WITH BELLCORE APPROVED LUBRICANT. TECHNICAL REFERENCE: GR-1217-CORE, ISSUE 1, NOVEMBER 1995.
- 8 P/N 646429-2 DOES NOT HAVE EMBOSSEMENTS.
- 9 OPTIONAL DIMPLES AT DISCRETION OF DIE ENGINEER.
- 10 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



COMPONENT SIDE AS SHOWN  
 RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT

PLATED THRU HOLES PARAMETERS  
 REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

10	OBSOLETE	2	4	7	-646429-9-
		2	3	8	646429-2
		2	3		646429-1
		FINISH			PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN B. CARDO	06DEC05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608
DIMENSIONS: mm		CHK G. SKIPPER	06DEC05	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPV G. SKIPPER	06DEC05	NAME GROUND RETURN UPPER-SHIELD, TYPE E Z-PACK 2mm HM 8 ROW, FEMALE (INTEGRATED VERSION)
0. PLC ± -		PRODUCT SPEC	108-19082	
1. PLC ± 0.1		APPLICATION SPEC	114-19036	SIZE CAGE CODE DRAWING NO
2. PLC ± -		WEIGHT	-	RESTRICTED TO
3. PLC ± -		CUSTOMER DRAWING	A1 00779	SCALE 5:1 SHEET 1 OF 1 REV G1
4. PLC ± -				
ANGLES ± -				
FINISH SEE TABLE				

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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