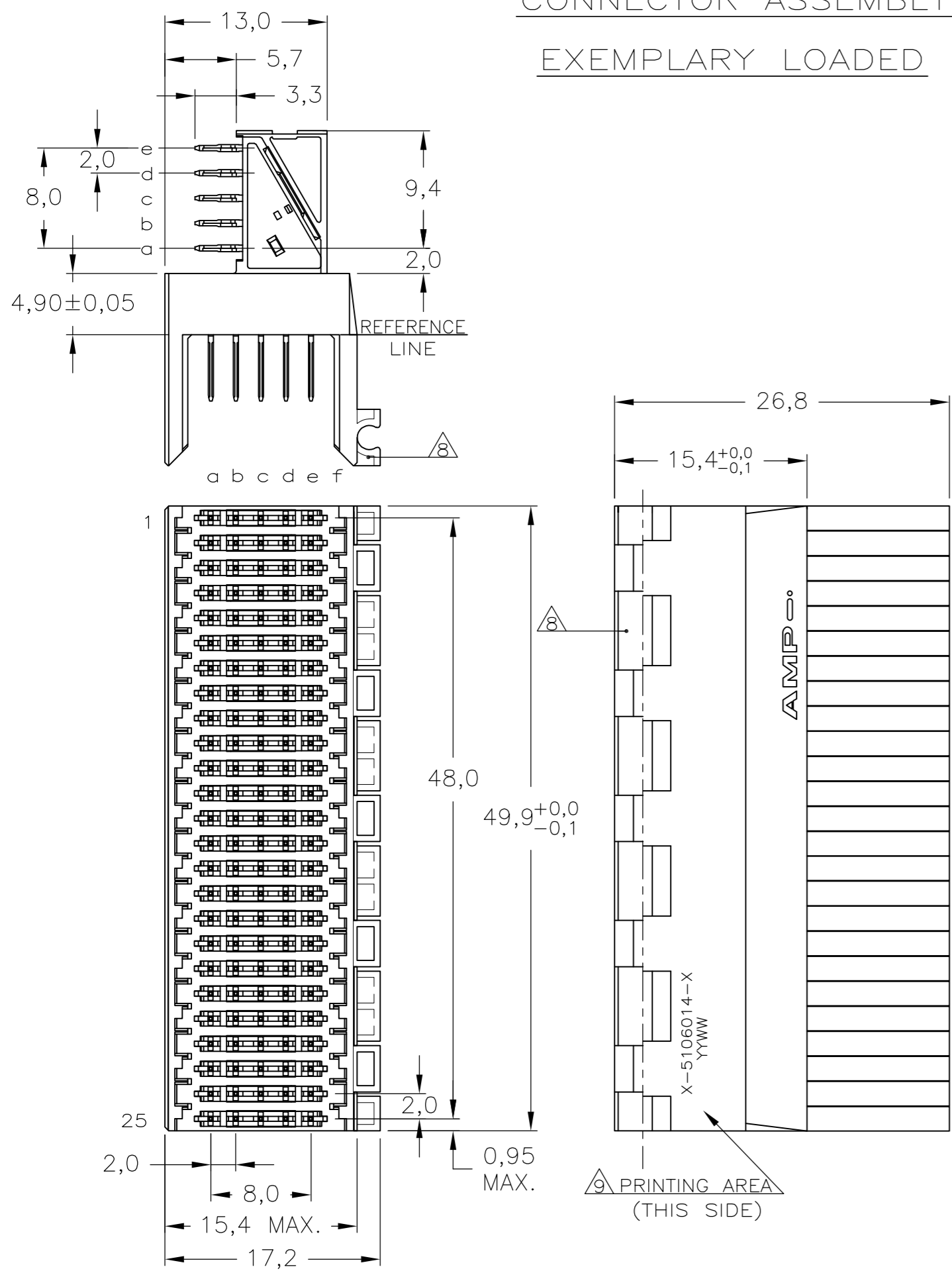
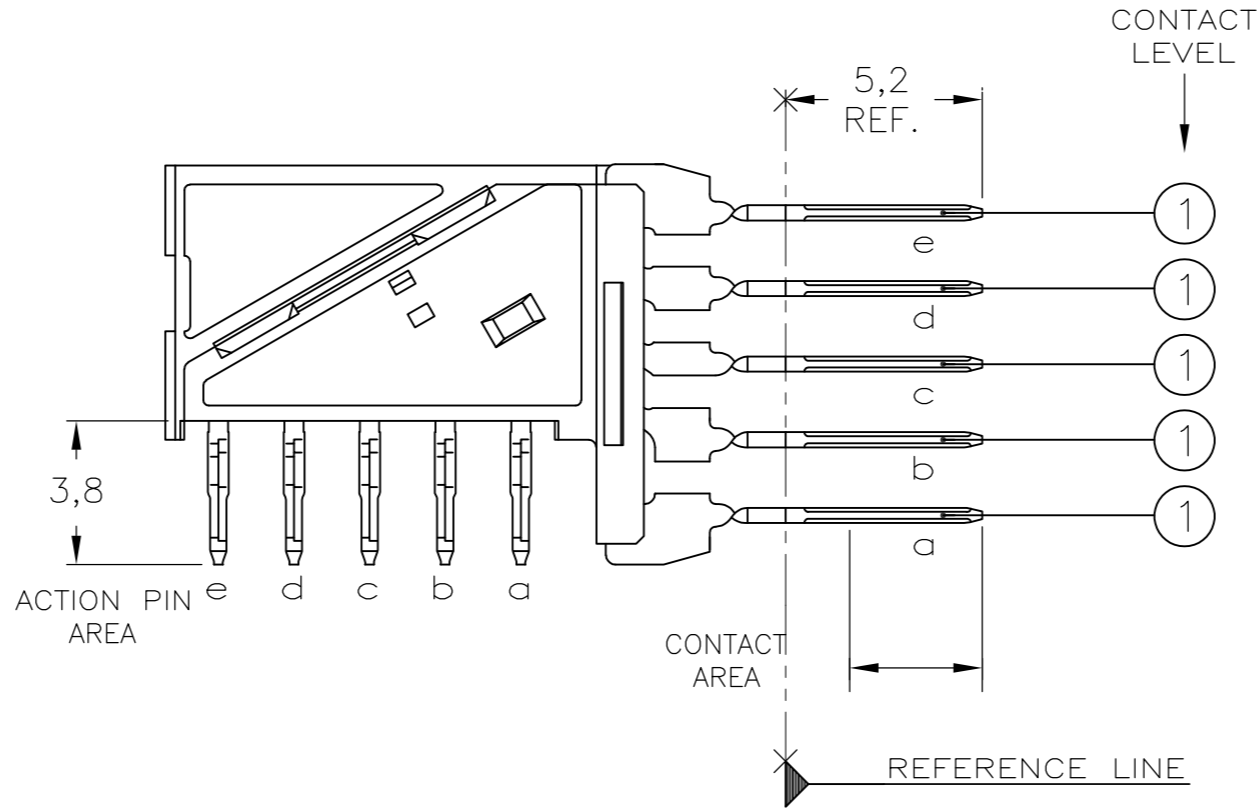


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

CONNECTOR ASSEMBLY EXEMPLARY LOADED

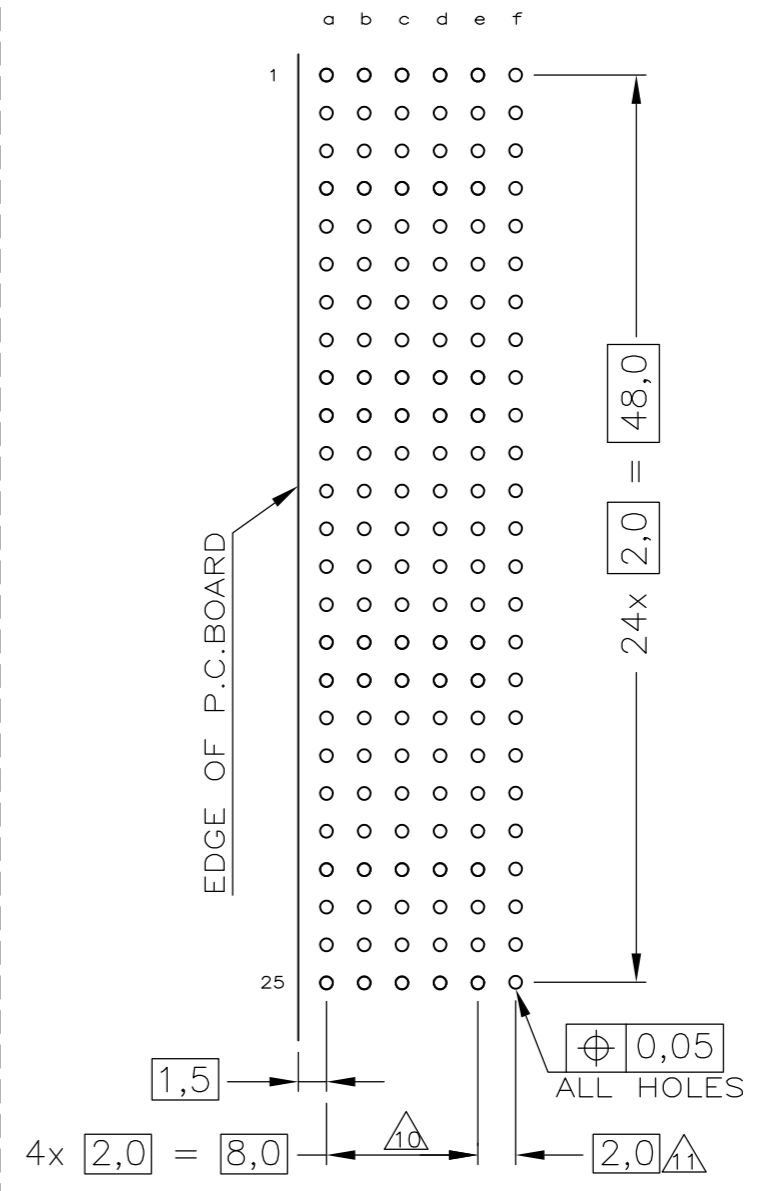


CONTACT DIMENSIONS



LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
B		EH10-0680-05	30MAY05	BSV	BM
B1		REVISED PER ECO-10-000444	19JAN10	KK	HMR
C		ECR-10-013652	10SEP10	JS	MQW

RECOMMENDED PCB-HOLE LAY-OUT COMPONENT SIDE SHOWN



CONTACT LAYOUT

	a	b	c	d	e
1	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1
3	1	1	1	1	1
4	1	1	1	1	1
5	1	1	1	1	1
6	1	1	1	1	1
7	1	1	1	1	1
8	1	1	1	1	1
9	1	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1
11	1	1	1	1	1
12	1	1	1	1	1
13	1	1	1	1	1
14	1	1	1	1	1
15	1	1	1	1	1
16	1	1	1	1	1
17	1	1	1	1	1
18	1	1	1	1	1
19	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1
21	1	1	1	1	1
22	1	1	1	1	1
23	1	1	1	1	1
24	1	1	1	1	1
25	1	1	1	1	1

- NOTES:**
- 1 MATERIAL HOUSING : GREY GLASSFILLED POLYESTER
UL-RATING ∅
CONTACT : PHOSPHORBRONZE
 - 2 GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING (ENTIRE CONTACT): 1,27µm NICKEL MIN. AND ACTION PIN: 0,5µm TIN MIN.
FOR PLATING OF MATING SURFACES SEE APPLICABLE SPECIFICATION REFERENCE FOR EACH DASH NUMBER.
 - 3 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING IEC 61076-4-101 PERFORMANCE LEVEL 2.
 - 4 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING IEC 61076-4-101 PERFORMANCE LEVEL 1.
 - 5 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL III, CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
 - 6 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL III, UNCONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS.
 - 7 CONNECTOR LUBRICATED WITH TELCORDIA GR-1217-CORE APPROVED LUBRICANT.
 - 8 CONNECTOR ASSEMBLY WITH LATCH HINGE FOR CABLE CONNECTOR.
 - 9 CONNECTOR MARKED WITH PARTNUMBER AND DATECODE
 - 10 PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID.
 - 11 HOLES IN ROW f FOR POSSIBLE FUTURE USE OF GROUND RETURN SHIELDS. (NOT YET TOOLED)
 - 12 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

12	OBSOLETE	Y	∆	∆	∆	1-5106014-9
		N		∆	∆	1-5106014-1 ∆
12	OBSOLETE	Y	∆	∆	∆	-5106014-9
12	OBSOLETE	N		∆	∆	-5106014-4
		N		∆	∆	5106014-1
CONSERVATION TREATMENT		CONTACT FINISH		PART NUMBER		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	12AUG2004	Tyco Electronics Corporation s-Hertogenbosch, 5222AR-32		
DIMENSIONS: mm		CHK	23SEP2004	NAME		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	23SEP2004	Z-PACK 2mm HM TYPE B 125 POS. RIGHT ANGLE MALE CONNECTOR ASSEMBLY		
0-PLC ±		B.MOOIJ		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
1-PLC ±		B.MOOIJ		A2	00779	C=5106014
2-PLC ±		108-19082		SCALE	SHEET	OF
3-PLC ±		114-19029		5:1	1	1
4-PLC ±		114-19029		REV	C	
ANGLES ±		114-19029		CUSTOMER DRAWING		
FINISH		114-19029		SCALE 5:1 SHEET 1 OF 1 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