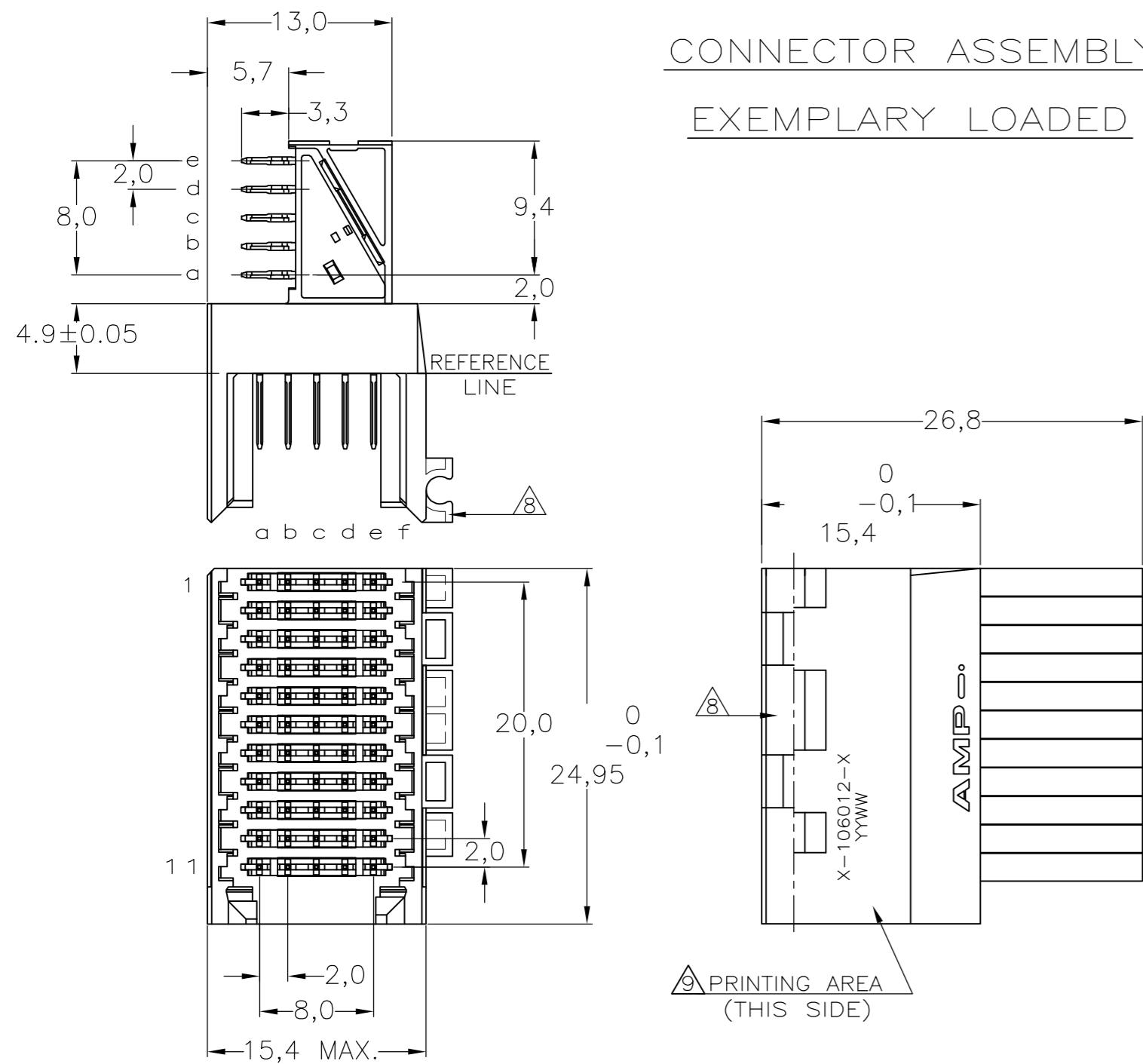
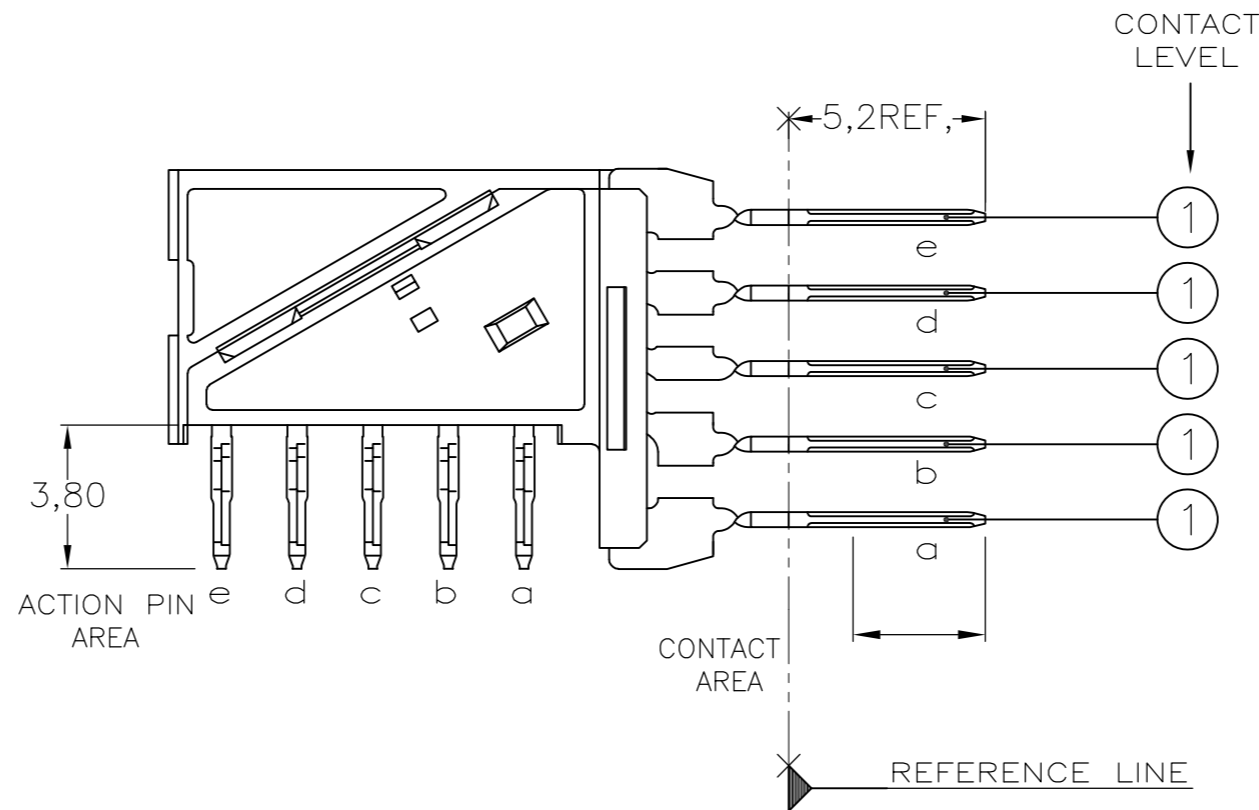


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

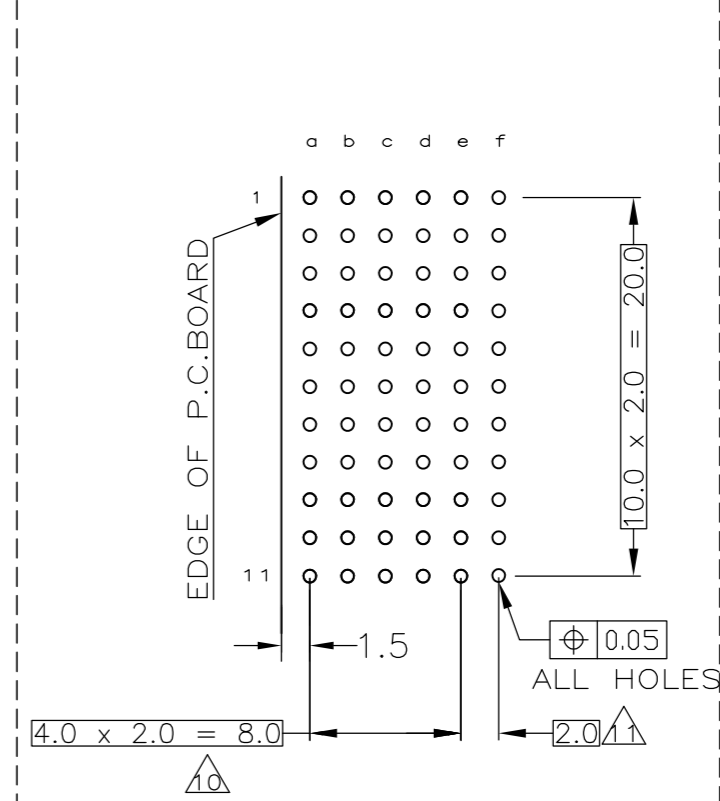
**CONNECTOR ASSEMBLY
EXEMPLARY LOADED**



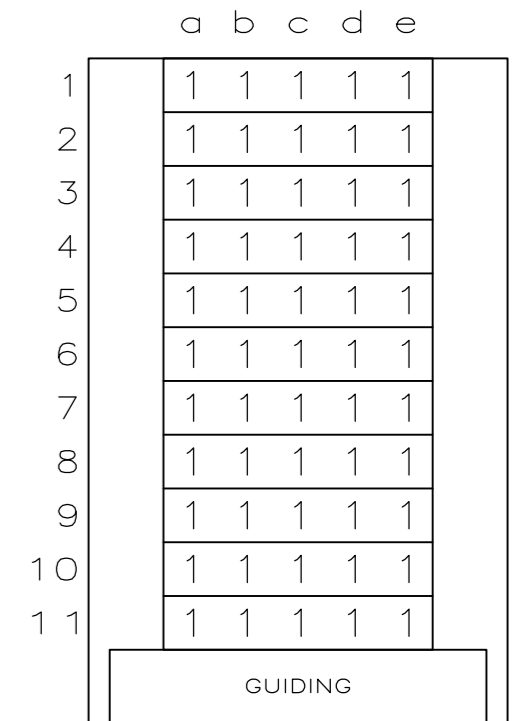
CONTACT DIMENSIONS



**RECOMMENDED PCB-HOLE LAY-OUT
COMPONENT SIDE SHOWN**



CONTACT LAYOUT



P.C.B. HOLE DIM. ACTION PIN
FOR DETAILS SEE
APPLICATION SPECIFICATION

NOTES:

- 1 MATERIAL HOUSING : GREY GLASSFILLED POLYESTER
CONTACT : PHOSPHORBRONZE
- 2 GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING (ENTIRE CONTACT): 1,27µm NICKEL MIN. AND ACTION PIN: 0,5µm TIN-LEAD 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
- 13 0.76µm MIN. GOLD PLATING AT MATING SURFACE
- 14 1.27µm MIN. GOLD PLATING AT MATING SURFACE

CONTACT DIMENSIONS

**RECOMMENDED PCB-HOLE LAY-OUT
COMPONENT SIDE SHOWN**

CONTACT LAYOUT

P.C.B. HOLE DIM. ACTION PIN
FOR DETAILS SEE
APPLICATION SPECIFICATION

N	2, 4, 14	5-106012-0
N	2, 3, 13	3-106012-0
12 OBSOLETE	2, 6	1-106012-9
N	2, 3	1-106012-1 8
Y	2, 5	106012-9
12 OBSOLETE	2, 4	106012-4
N	2, 3	106012-1
CONSERVATION TREATMENT		MATERIAL
PARTNUMBER		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 15DEC97 L.v.d.HEIJDEN	Tyco Electronics Corporation s-Hertogenbosch, Netherlands,	
DIMENSIONS: MM		CHK 15DEC97 D. TRUREN	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD - F.v.KONINGSBRUGGE	PRODUCT SPEC	
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH -		APPLICATION SPEC 114-19029	SIZE A2	CAGE CODE 00779
MATERIAL		WEIGHT -	DRAWING NO C=106012	
		CUSTOMER DRAWING	SCALE NTS	SHEET 1 OF 1
			RESTRICTED TO -	REV N

106012

A

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9