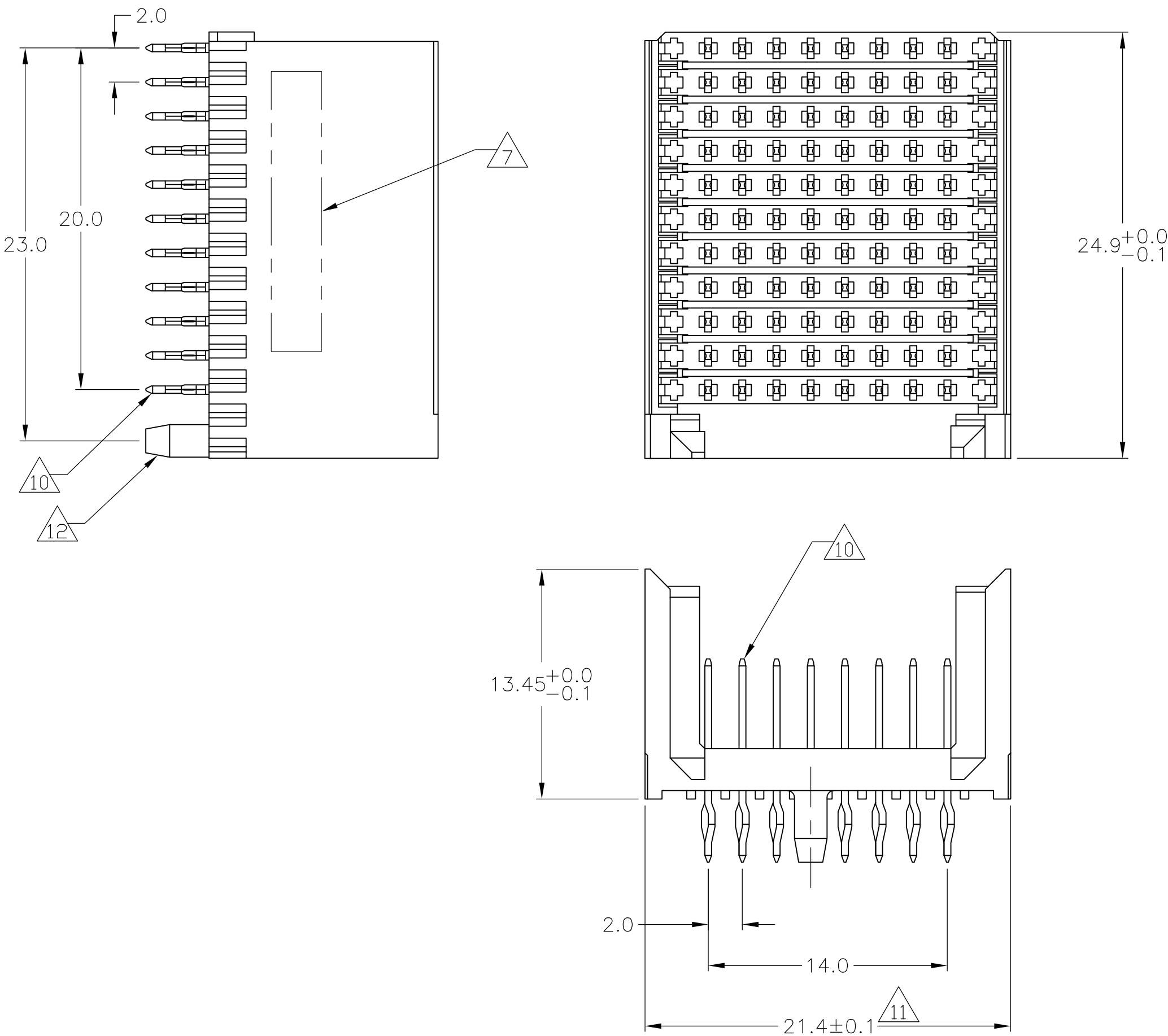


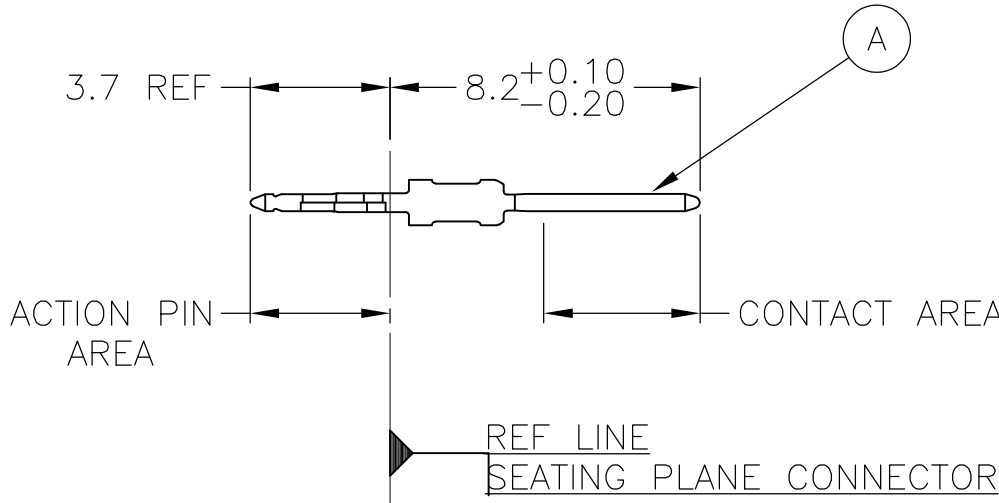
LOC	DIST	REVISIONS				
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
		D		REVISED PER ECR-11-003871	22FEB11	RC

CONNECTOR ASSEMBLY
EXAMPLARY LOADED



CONTACT DIMENSIONS

SCALE 5:1



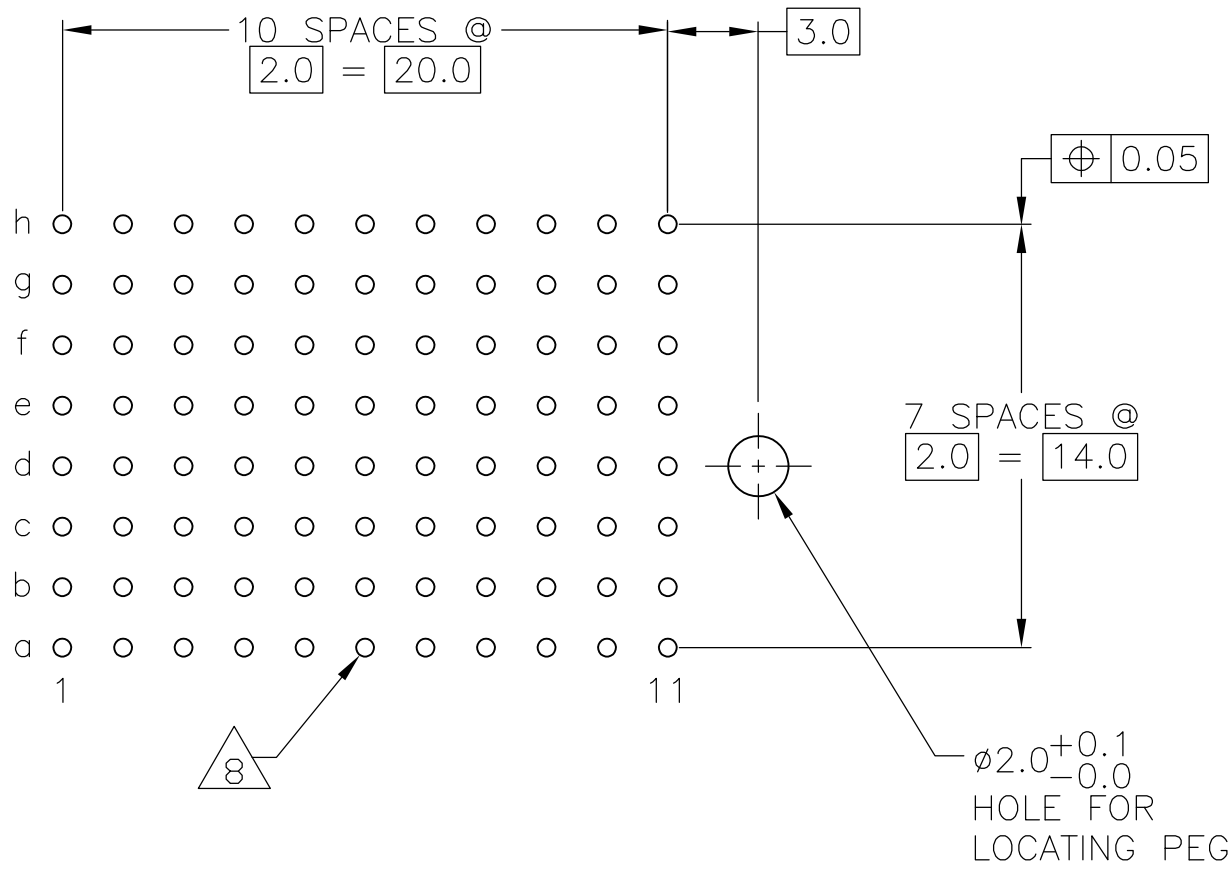
CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f	g	h	i
1	A	A	A	A	A	A	A	A		
2	A	A	A	A	A	A	A	A		
3	A	A	A	A	A	A	A	A		
4	A	A	A	A	A	A	A	A		
5	A	A	A	A	A	A	A	A		
6	A	A	A	A	A	A	A	A		
7	A	A	A	A	A	A	A	A		
8	A	A	A	A	A	A	A	A		
9	A	A	A	A	A	A	A	A		
10	A	A	A	A	A	A	A	A		
11	A	A	A	A	A	A	A	A		
GUIDING										

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN

PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION



OBSOLETE	2	3	14	3-5646457-0
	2	6	13	1-5646457-9
	2	5	13	5646457-9
	2	4		5646457-4
	2	3		5646457-1
FINISH				PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S. WAITMAN 13JUL05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		CHK G. SKIPPER 13JUL05	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0-PLG ± 1-PLG ±0.2 2-PLG ±0.02 3-PLG ±0.005 4-PLG ± ANGLES ±0.30°		APVD G. SKIPPER 13JUL05	PRODUCT SPEC 108-19082	
MATERIAL		APPLICATION SPEC 114-19029	SIZE A1	
SEE TABLE		WEIGHT -	CAGE CODE 00779	
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 1 OF 2	

LOC	DIST	REVISIONS					
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			—	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

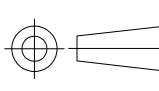
FOR ACTUAL PIN DIMENSIONS SEE "CONTACT DIMENSIONS".
- 11

TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.
- 12

LOCATION PEG.
- 13

CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,
TECHNICAL REFERENCE: TR—NWT—001217 ISSUE 1, SEP 1992.
- 14

0.76um MIN GOLD PLATING ON MATING SURFACES

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S. WAITMAN 13JUL05	 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105—3608	
		CHK G. SKIPPER 13JUL05		
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD G. SKIPPER 13JUL05	NAME MALE ASSEMBLY, Z—PACK 2mm HM, TYPE F	
	0-PLG ±	PRODUCT SPEC	SIZE	
	1-PLG ±0.2 ±0.2	108—19082	CAGE CODE	
	2-PLG ±0.02 ±0.2	APPLICATION SPEC	DRAWING NO	
MATERIAL SEE SHEET 1	FINISH SEE SHEET 1	114—19029	RESTRICTED TO	
		WEIGHT —	A1 00779 ©=5646457	
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	SHEET 2 OF 2

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