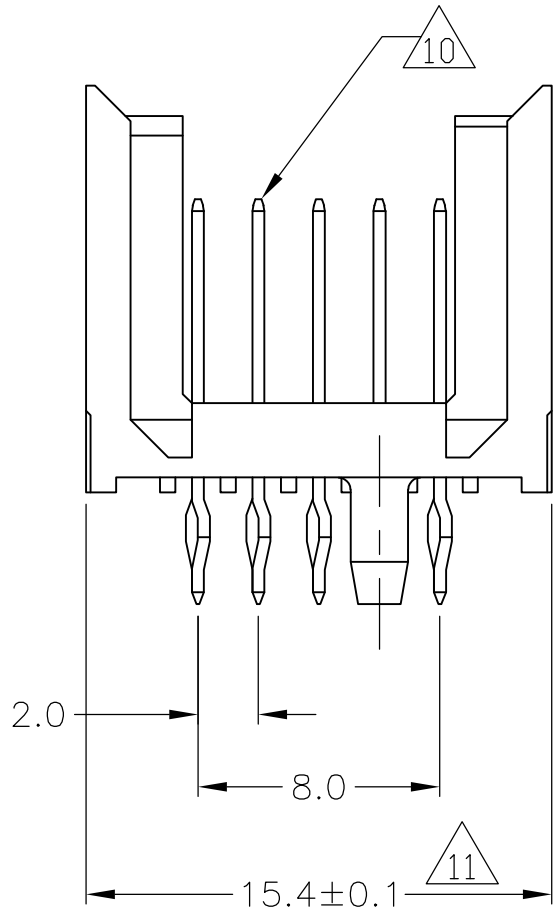
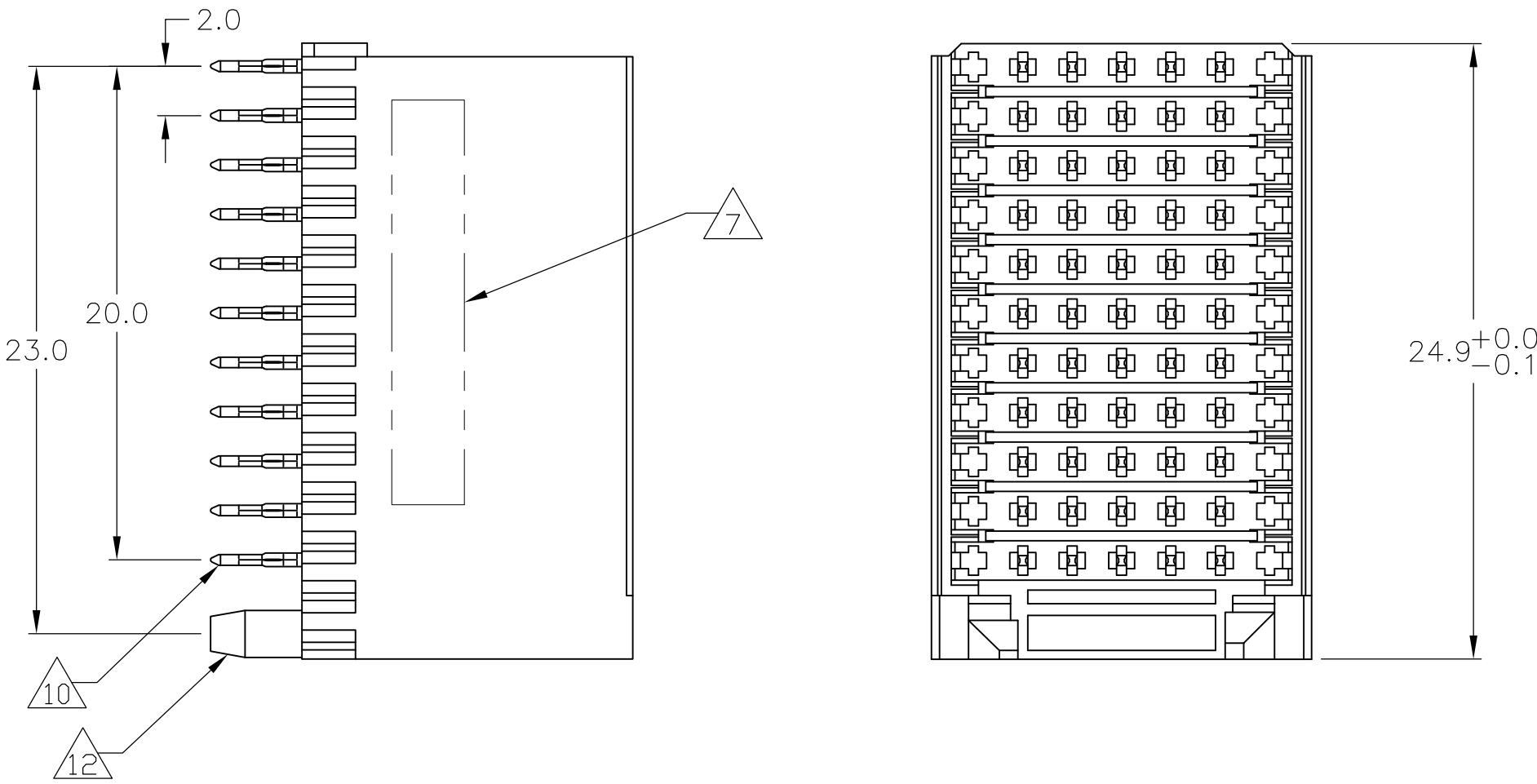
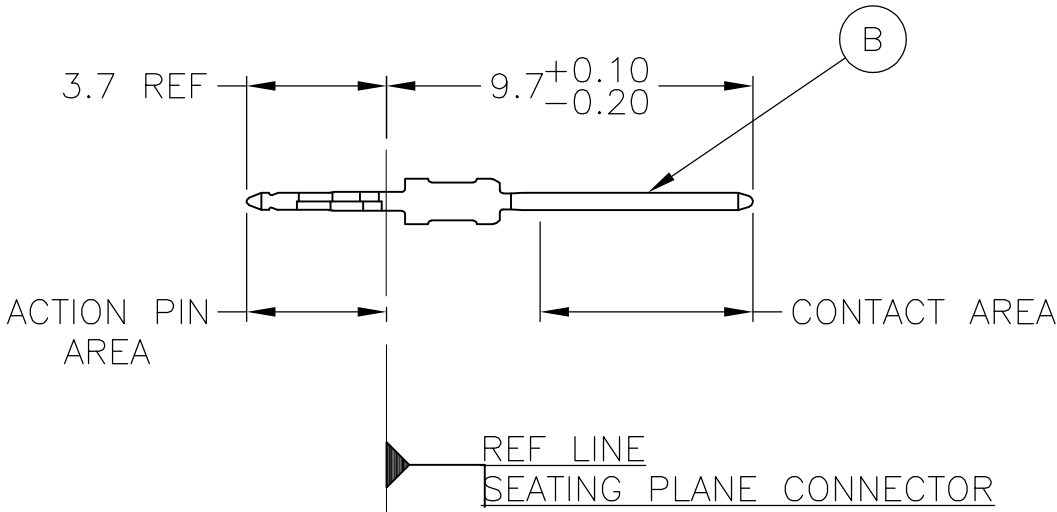


LOC	DIST	REVISIONS							
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION			DATE	DWN	APVD
		B		REVISED PER EC OS12-0306-05			23MAY06	BC	GS
		B1		REVISED PER ECO-10-000444			19JAN10	KK	HMR
		D		ECR-12-007782			26APR12	AZ	AC

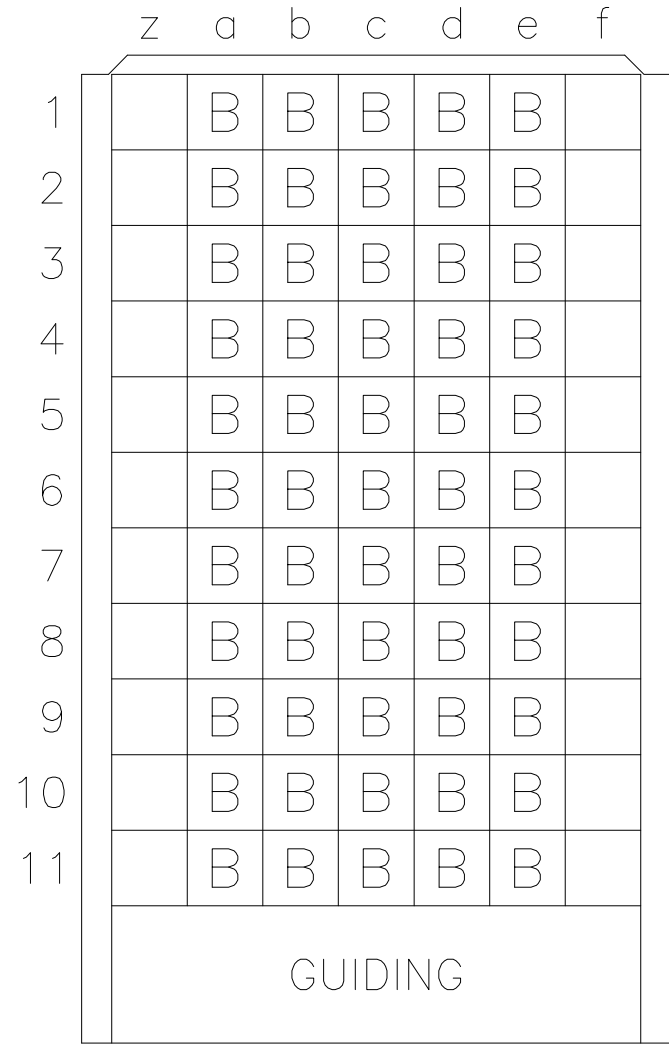
CONNECTOR ASSEMBLY
EXAMPLARY LOADED



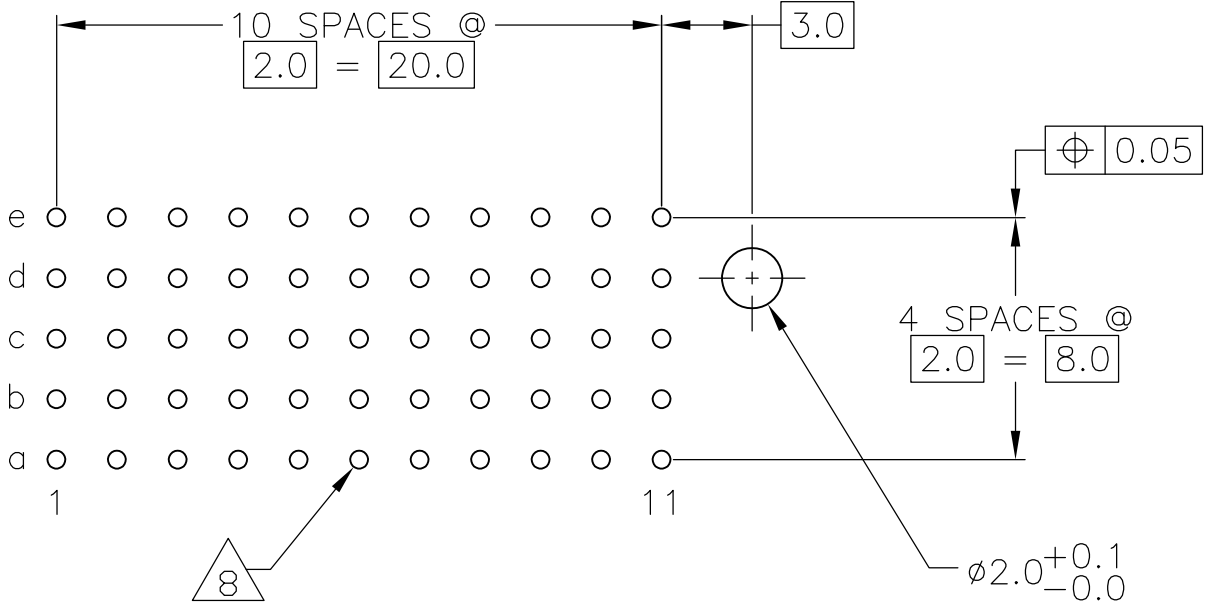
CONTACT DIMENSIONS
SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT



RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS
REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

2	6	13	1-5188232-9
2	5	13	5188232-9
2	4		5188232-4
2	3		5188232-1
FINISH			PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B CARBO CHK G SKIPPER APVD G SKIPPER	05JAN05 05JAN04 05JAN04	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0-PLD ± 1-PLD ±0.2 2-PLD ±0.02 3-PLD ±0.005 4-PLD ± ANGLES ±0.30°		NAME MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE C	
MATERIAL 1		SEE TABLE		SIZE A1	RESTRICTED TO -
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 1 OF 2	REV D	

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

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

OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

LOC

DIST

AD

00

REV

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

—

—

SEE SHEET 1

—

—

—

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

B CARBO

05JAN05

CHK

G SKIPPER

05JAN04

APPD

G SKIPPER

05JAN04

PRODUCT SPEC

108-19082

APPLICATION SPEC

114-19029

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

100779

5188232

—

—

CUSTOMER DRAWING

SCALE

4:1

SHEET

2

OF

2

REV

D

DIMENSIONS:

mm

0-PLG

1-PLG

2-PLG

3-PLG

4-PLG

ANGLES

±

±0.2

±0.02

±0.005

±

0-30°

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

±0.2

MATERIAL

SEE SHEET 1

FINISH

SEE SHEET 1

WEIGHT

—

DWN

B CARBO

05JAN05

CHK

G SKIPPER

05JAN04

APPD

G SKIPPER

05JAN04

PRODUCT SPEC

108-19082

APPLICATION SPEC

114-19029

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

100779

5188232

—

—

CUSTOMER DRAWING

SCALE

4:1

SHEET

2

OF

2

REV

D

AMP 4805 REV 31MAR2000

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