

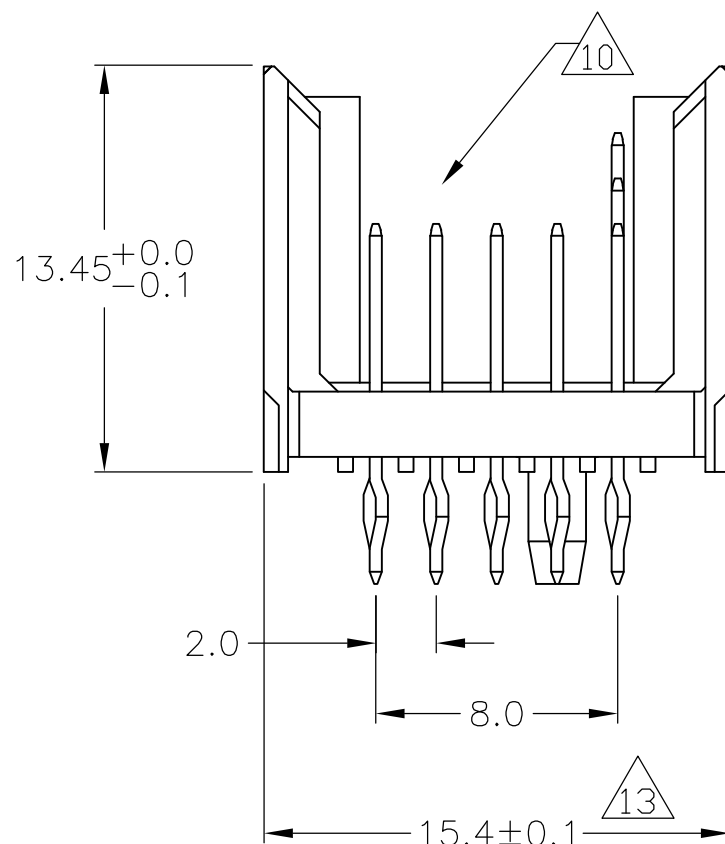
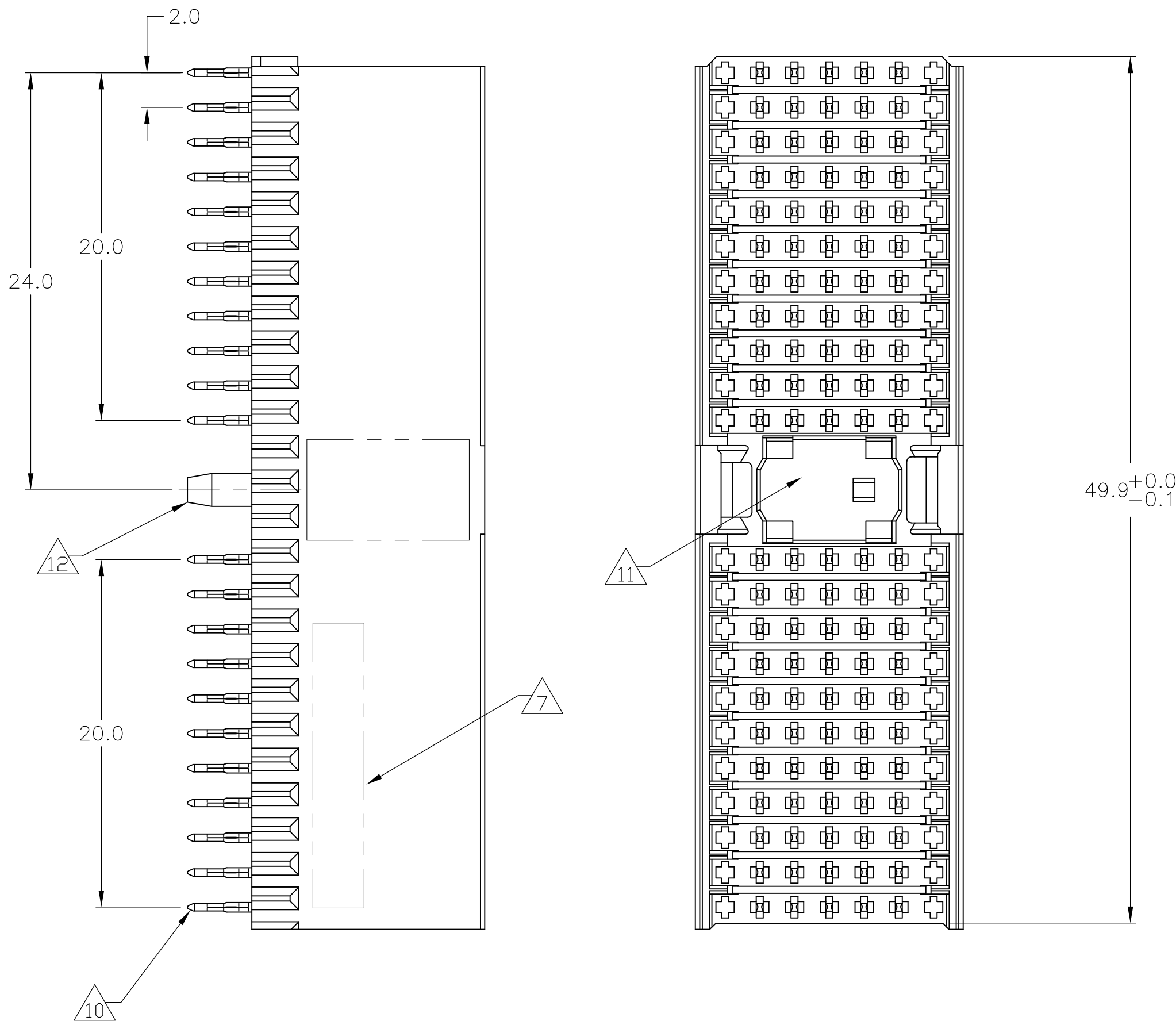
D

C

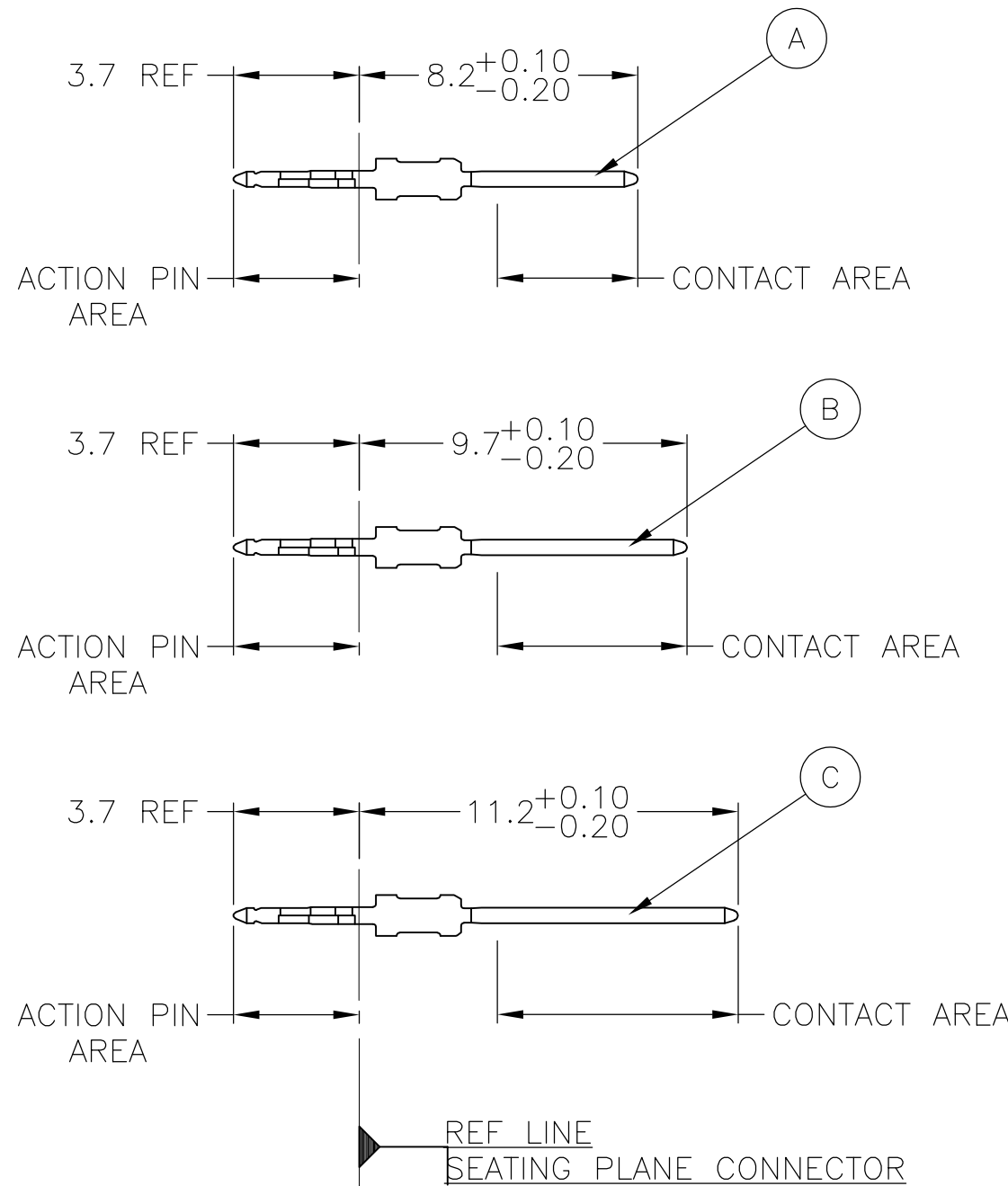
B

A

CONNECTOR ASSEMBLY
EXAMPLARY LOADED



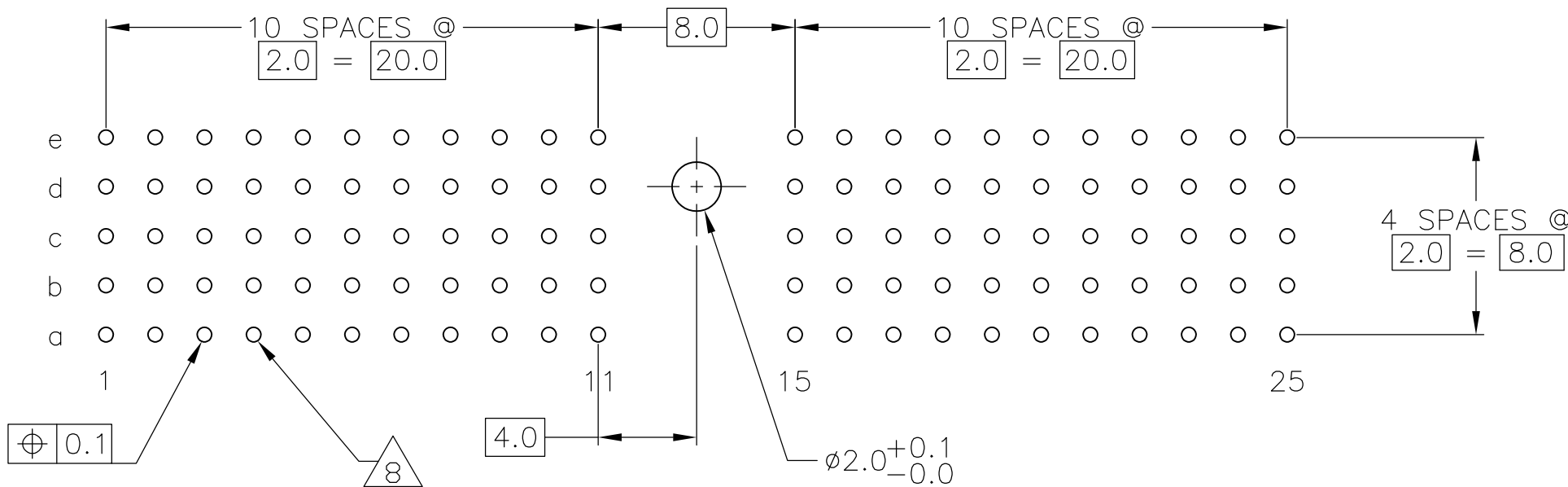
CONTACT DIMENSIONS
SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f
1		A	A	A	A	C	
2		A	A	A	A	C	
3		A	A	A	A	C	
4		A	A	A	A	C	
5		A	A	A	A	C	
6		A	A	A	A	C	
7		A	A	A	A	C	
8		A	A	A	A	B	
9		A	A	A	A	B	
10		A	A	A	A	A	
11		A	A	A	A	A	
MULTI PURPOSE CENTER							
15		A	A	A	A	A	
16		A	A	A	A	A	
17		A	A	A	A	A	
18		A	A	A	A	A	
19		A	A	A	A	A	
20		A	A	A	A	A	
21		A	A	A	A	A	
22		A	A	A	A	A	
23		A	A	A	A	A	
24		A	A	A	A	A	
25		A	A	A	A	A	

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

2 6 14	1-6377329-9
2 5 14	6377329-9
2 4	6377329-4
2 3	6377329-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B CARBO 19MAY05	Tyco Electronics Corporation	
DIMENSIONS: mm		CHK G SKIPPER 19MAY05	Harrisburg, Pa 17105-3608	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G SKIPPER 19MAY05	NAME	
0-PLG ±		PRODUCT SPEC	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE A	
1-PLG ±0.1		108-19082	SIZE	
2-PLG ±		APPLICATION SPEC	CAGE CODE	
3-PLG ±		114-19029	DRAWING NO	
4-PLG ±		WEIGHT	RESTRICTED TO	
ANGLES		—	A100779C=6377329	
FINISH		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	
SEE TABLE		SHEET 1 OF 2		REV A

87654321

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOCAD

DIST00

REVISONS

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

AREA RESERVED FOR KEYING PART (BASIC P/N 100525)

12

POLARIZATION FEATURE.

13

TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.

14

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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWNB CARBO19MAY05

CHKG SKIPPER19MAY05

APVGG SKIPPER19MAY05

DIMENSIONS:
mm

0-PLG±0.1

1-PLG±0.1

2-PLG±

3-PLG±

4-PLG±

ANGLES

±0.2

MATERIAL
SEE SHEET 1

FINISH
SEE SHEET 1

WEIGHT—

DWNB CARBO19MAY05

CHKG SKIPPER19MAY05

APVGG SKIPPER19MAY05

PRODUCT SPEC
108-19082

APPLICATION SPEC
114-19029

SIZEA1

CAGE CODE00779

DRAWING NO6377329

RESTRICTED TO—

CUSTOMER DRAWING

SCALE4:1

SHEET2 OF 2

REVA

AMP 4805 REV 31MAR2000

19MAY05 10:02am us040973 H:\dmmod\6377329-c.dwg

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