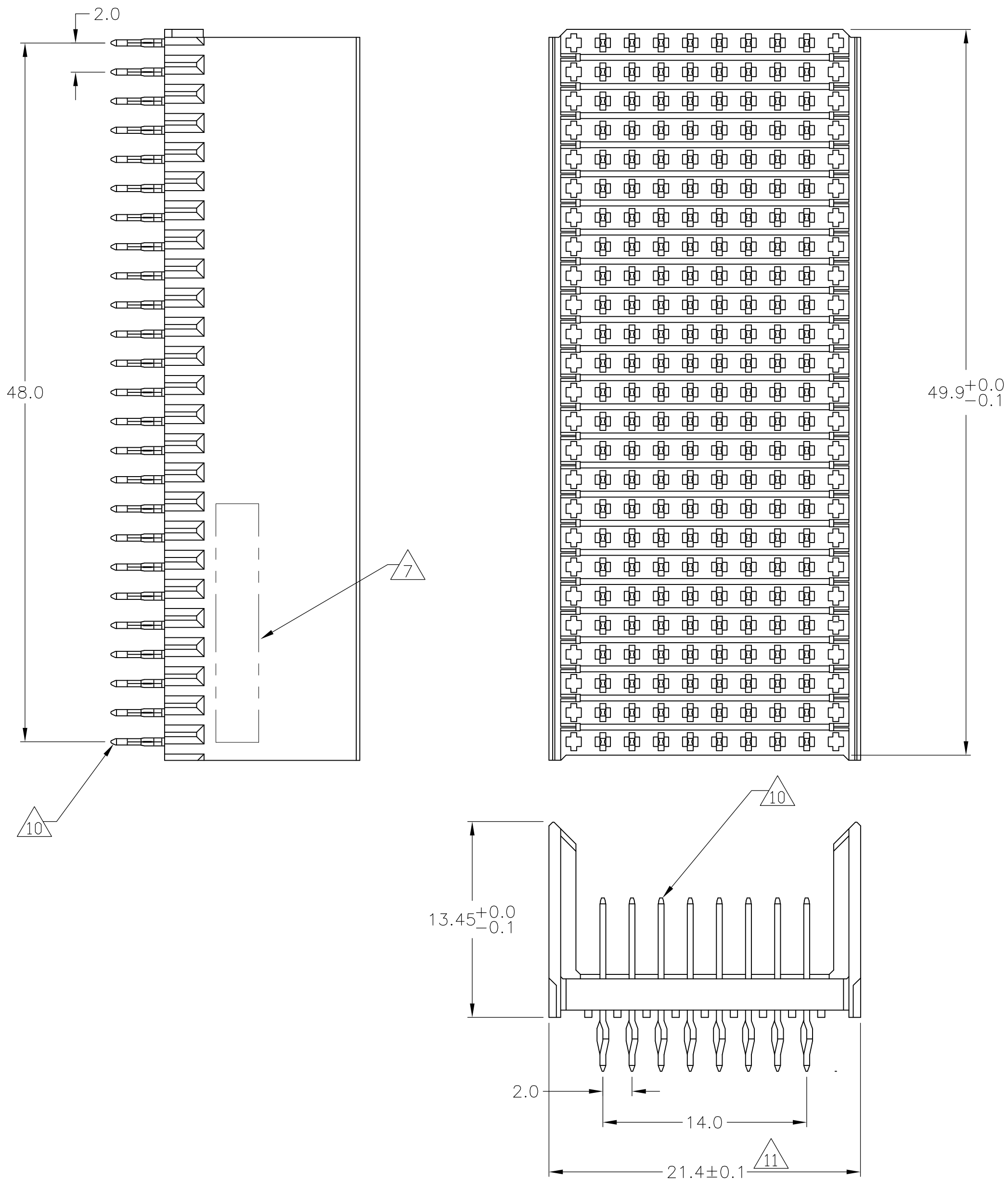
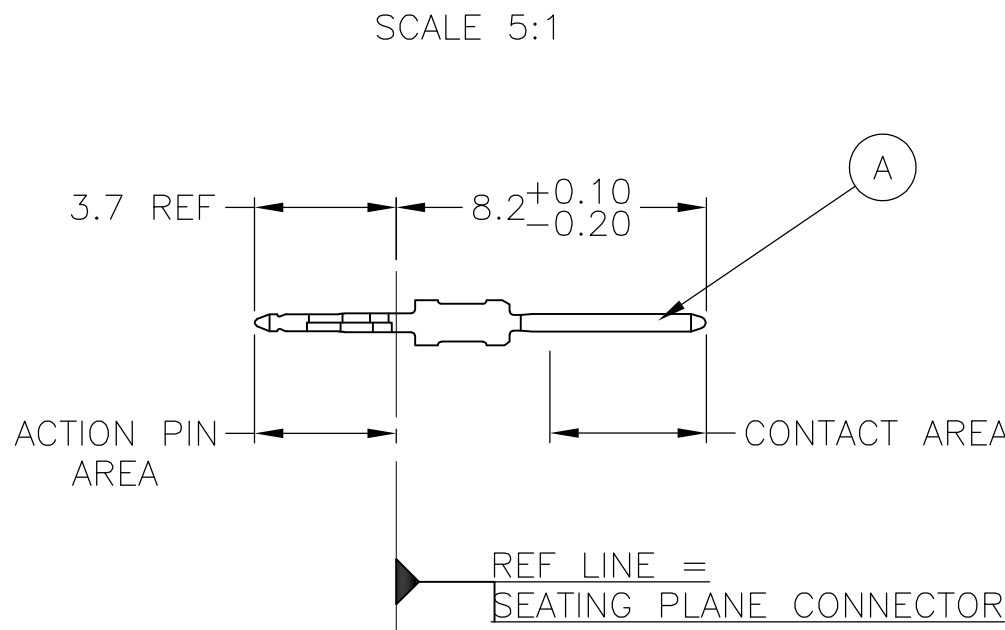


CONNECTOR ASSEMBLY
EXAMPLARY LOADED



CONTACT DIMENSIONS



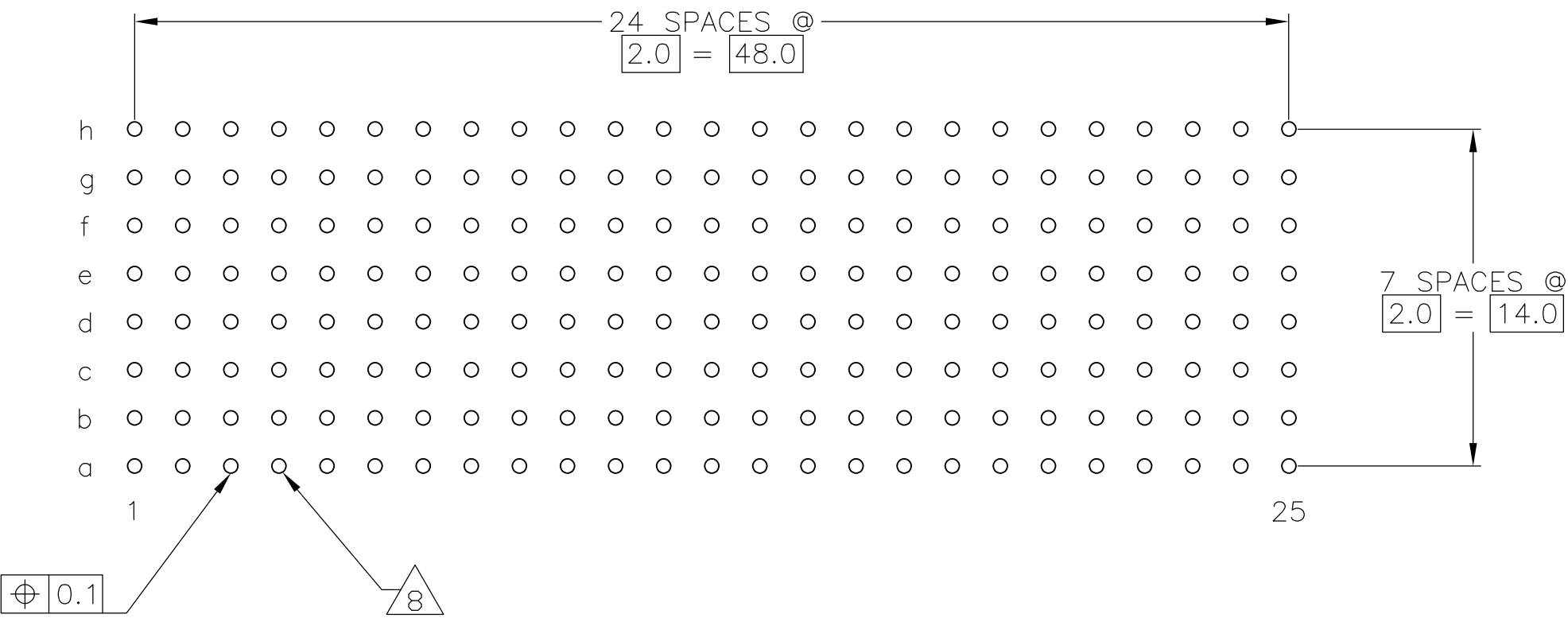
CONTACT LAYOUT

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

RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN

PLATED THRU HOLES PARAMETERS

REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION



OBSOLETE	2313	3-646347-0
	2612	1-646347-9
	2512	646347-9
	24	646347-4
	23	646347-1
FINISH		PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B CARBO 08DEC04	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA, 17105-3608	
		CHK G SKIPPER 08DEC04		
DIMENSIONS: mm		APVD G SKIPPER 08DEC04	NAME	
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ±0.2	PRODUCT SPEC	
		0-PLG ±	APPLICATION SPEC	
MATERIAL 1		WEIGHT	SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
		SEE TABLE	A1 00779 C=646347	
			RESTRICTED TO	
			CUSTOMER DRAWING	
			SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV E	

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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\LEAD.
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

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

13

0.76µm MIN GOLD PLATING AT MATING SURFACES.

LOC

DIST

AD00

REV

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

—

—

SEE SHEET 1

—

—

—

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
B CARBO
CHK
G SKIPPER
APVD
G SKIPPER
PRODUCT SPEC

DIMENSIONS:

mm

0-PLG

1-PLG

2-PLG

3-PLG

4-PLG

ANGLES

±

±

±

±

±

±

0.1

±0.2

±

±

±

±

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

±0.2

MATERIAL
SEE SHEET 1

FINISH
SEE SHEET 1

WEIGHT
—

APPLY TO
G SKIPPERS
PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC
—

WEIGHT
—

NAME
MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM
TYPE E

SIZE
A1

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
646347

RESTRICTED TO
—

CUSTOMER DRAWING

SCALE
4:1

SHEET
2

OF
2

REV
E

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