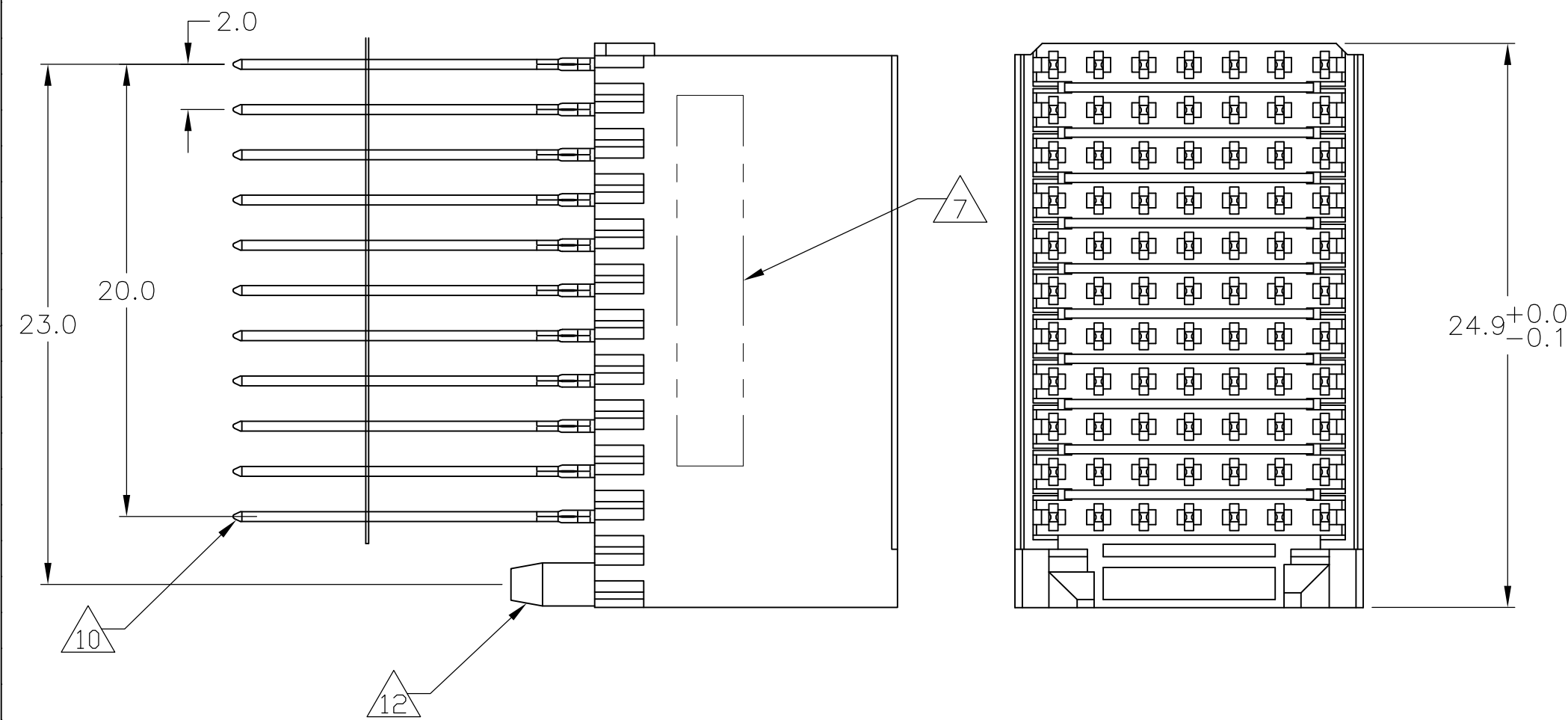
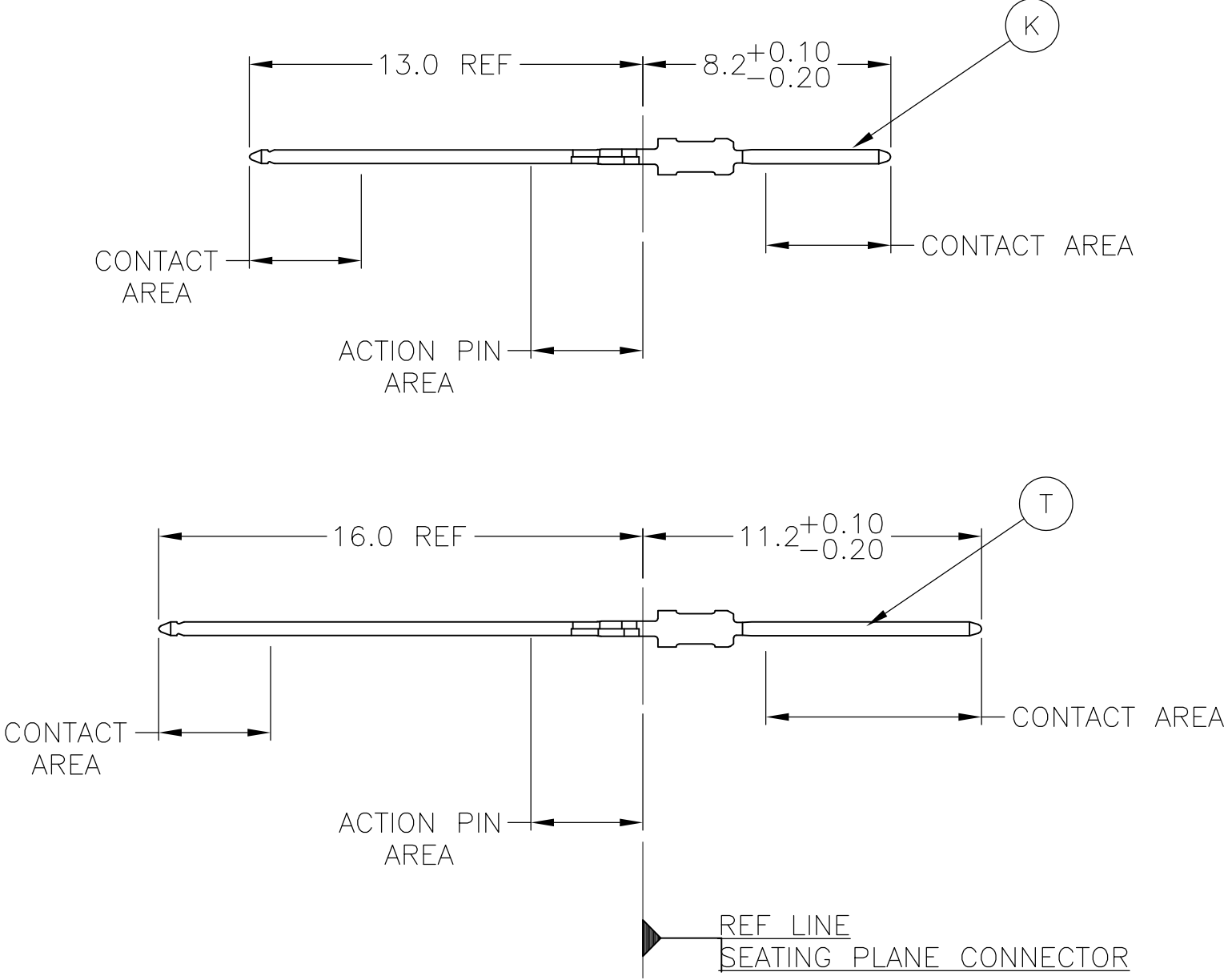


LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	00	B		REV PER EC 0S12-0306-05	24MAY06	BC	GS
		C		ECR-10-019054	15SEP10	DP	MQW

CONNECTOR ASSEMBLY
EXAMPLARY LOADED

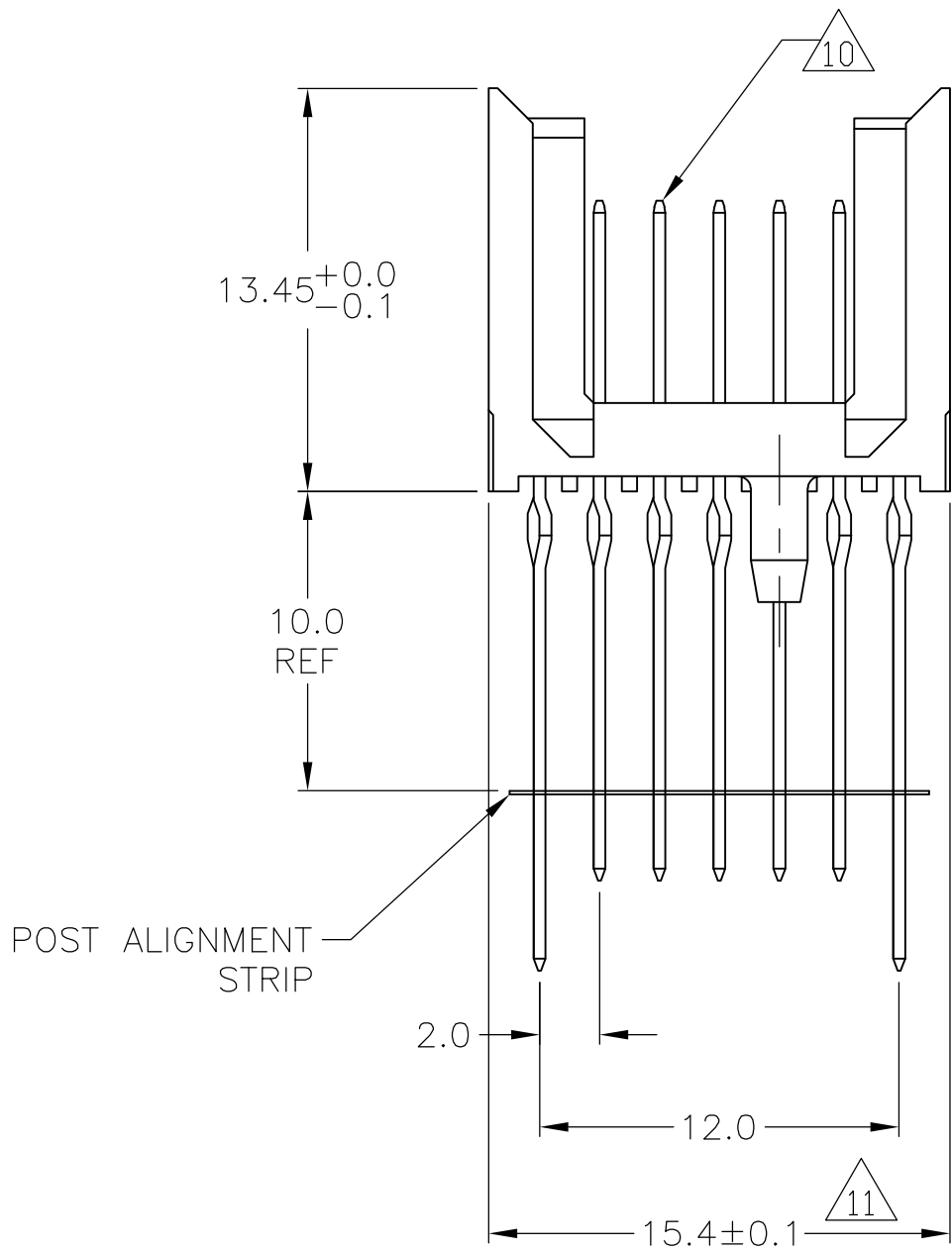


CONTACT DIMENSIONS
SCALE 5:1

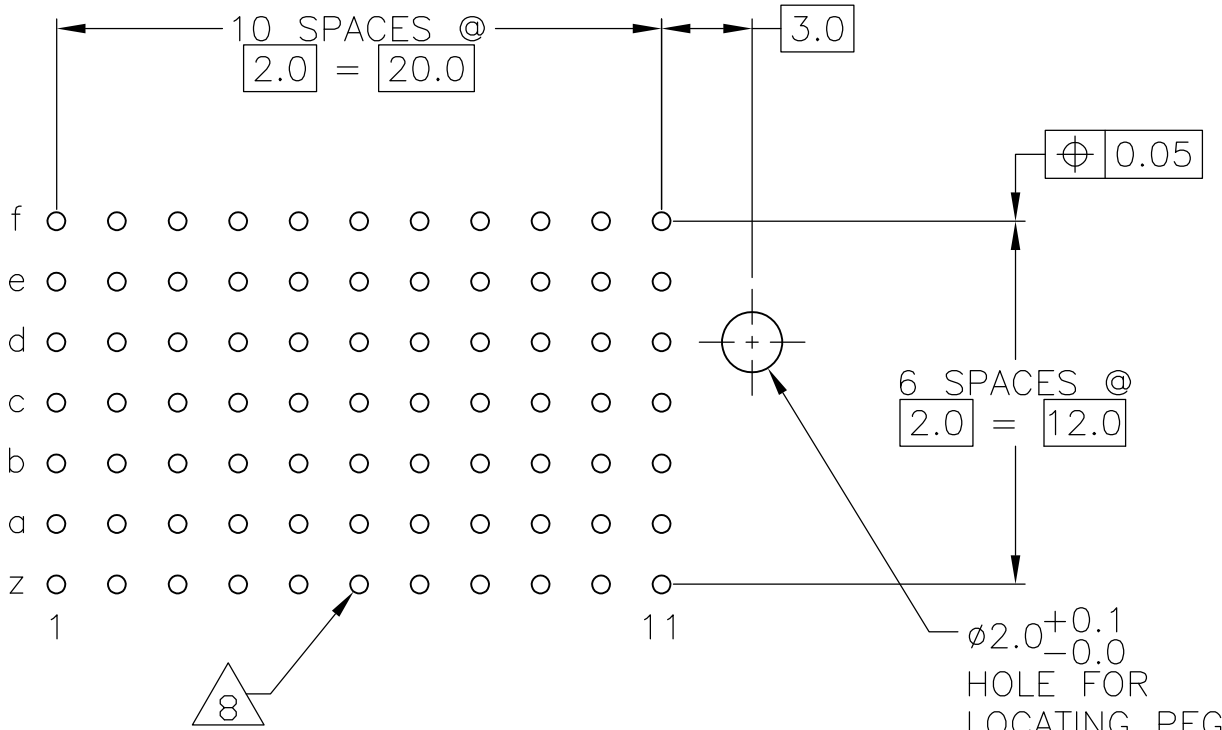


CONTACT LAYOUT

	z	a	b	c	d	e	f
1	T	K	K	K	K	K	T
2	T	K	K	K	K	K	T
3	T	K	K	K	K	K	T
4	T	K	K	K	K	K	T
5	T	K	K	K	K	K	T
6	T	K	K	K	K	K	T
7	T	K	K	K	K	K	T
8	T	K	K	K	K	K	T
9	T	K	K	K	K	K	T
10	T	K	K	K	K	K	T
11	T	K	K	K	K	K	T
GUIDING							



RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS
REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

2 6 13	1-5188637-9
2 5 13	5188637-9
2 4	5188637-4
2 3	5188637-1
FINISH	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B CARBO 04MAY05	Tyco Electronics Corporation	
DIMENSIONS: mm		CHK G SKIPPER 04MAY05	Harriaburg, Pa 17105-3608	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G SKIPPER 04MAY05	NAME	
0-PLC ±		PRODUCT SPEC	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE C	
1-PLC ± 0.2		108-19082	SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
2-PLC ± 0.02		APPLICATION SPEC	RESTRICTED TO	
3-PLC ± 0.005		114-19029	A100779C=5188637	
4-PLC ±		WEIGHT	CUSTOMER DRAWING	
ANGLES ±		SCALE 4:1	SHEET 1 OF 2	
FINISH SEE TABLE		REV C		

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

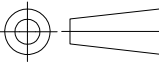
FOR ACTUAL PIN LOADING SEE "CONTACT LAYOUT".
- 10

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.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DRN B CARBO	04MAY05	 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
		CHK G.SKIPPER	04MAY05		
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APRD G.SKIPPER	04MAY05	NAME	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE C
	0-PLC ± —	PRODUCT SPEC			
	1-PLC ± .02 ±0.2	108-19082			
	2-PLC ± .002	APPLICATION SPEC			
MATERIAL SEE SHEET 1	3-PLC ± .0005	114-19029			
	4-PLC ± —				
	ANGLES ± 90°				
FINISH SEE SHEET 1		WEIGHT —	A1	SIZE 00779	CAGE CODE 5188637
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	SHEET 2	OF 2
				REV C	

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