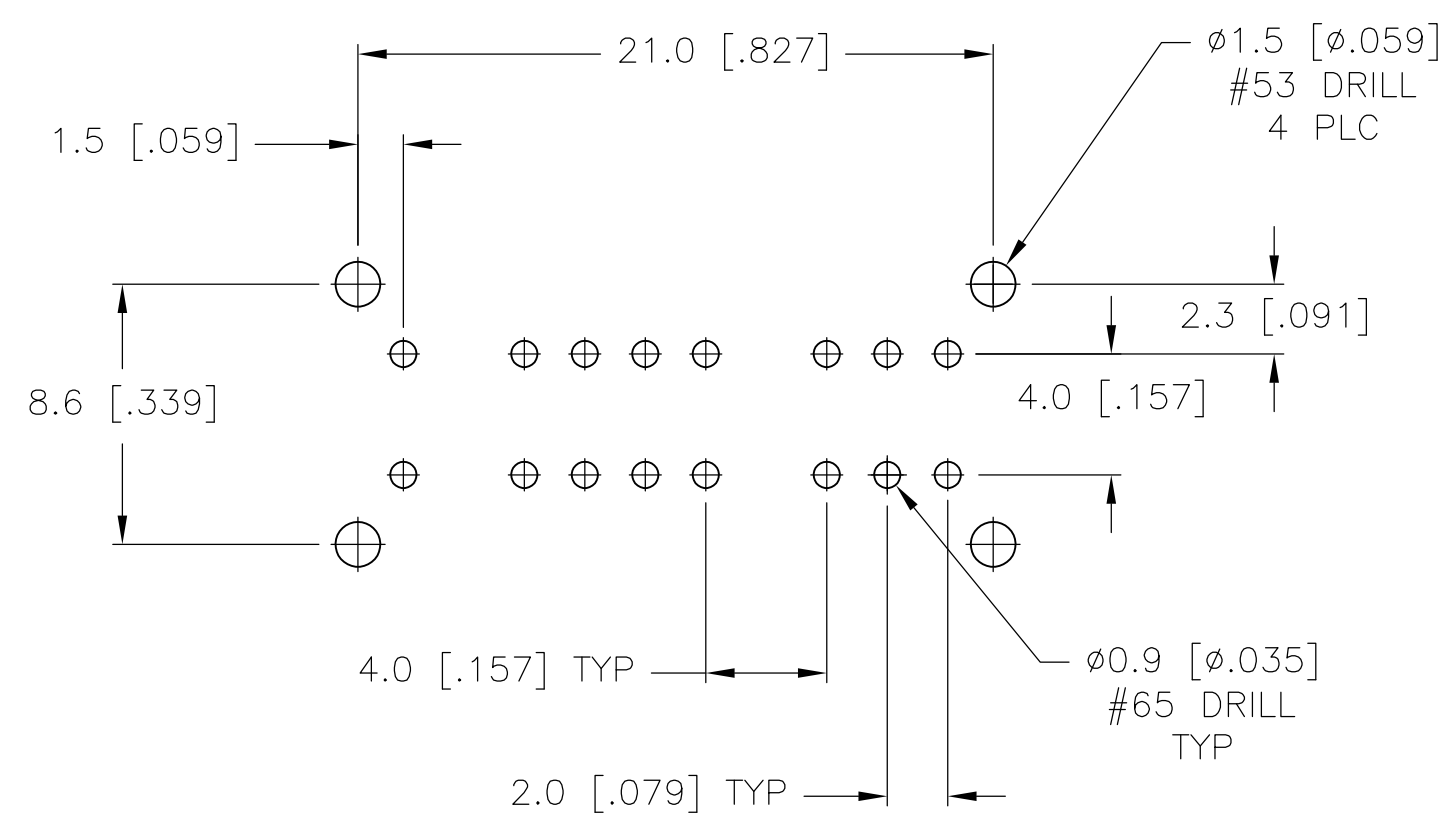
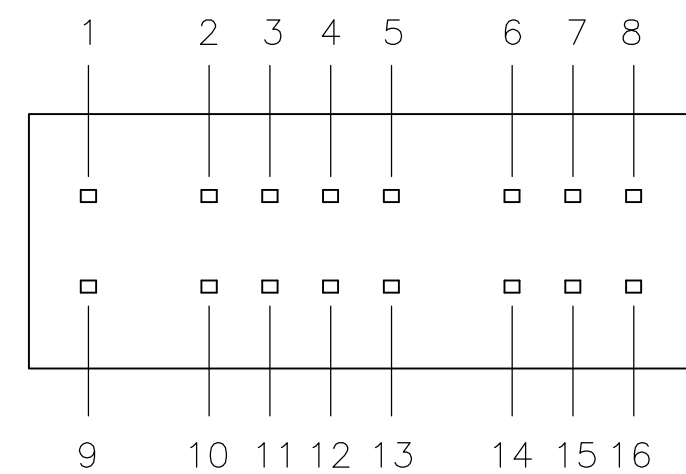
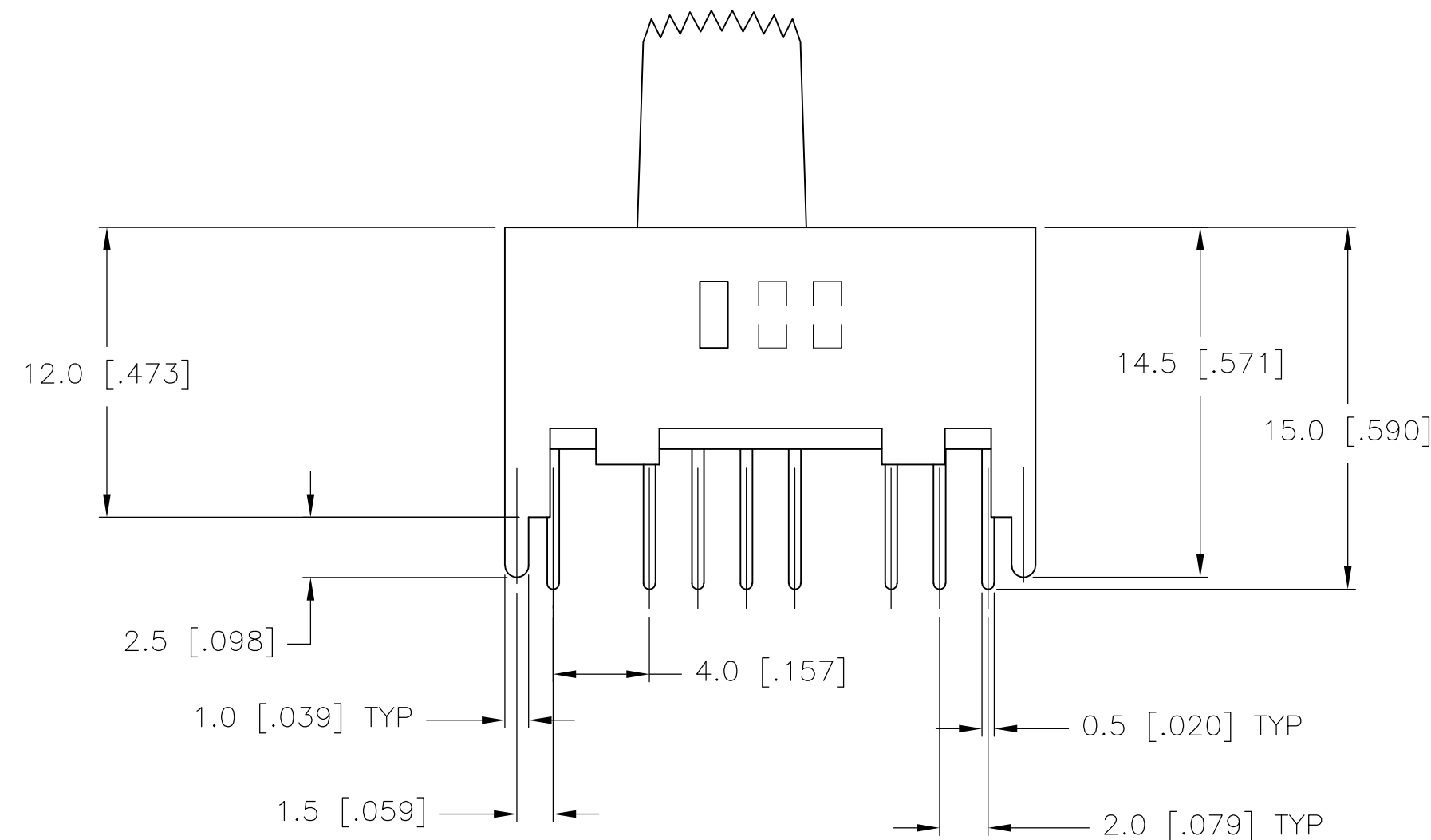
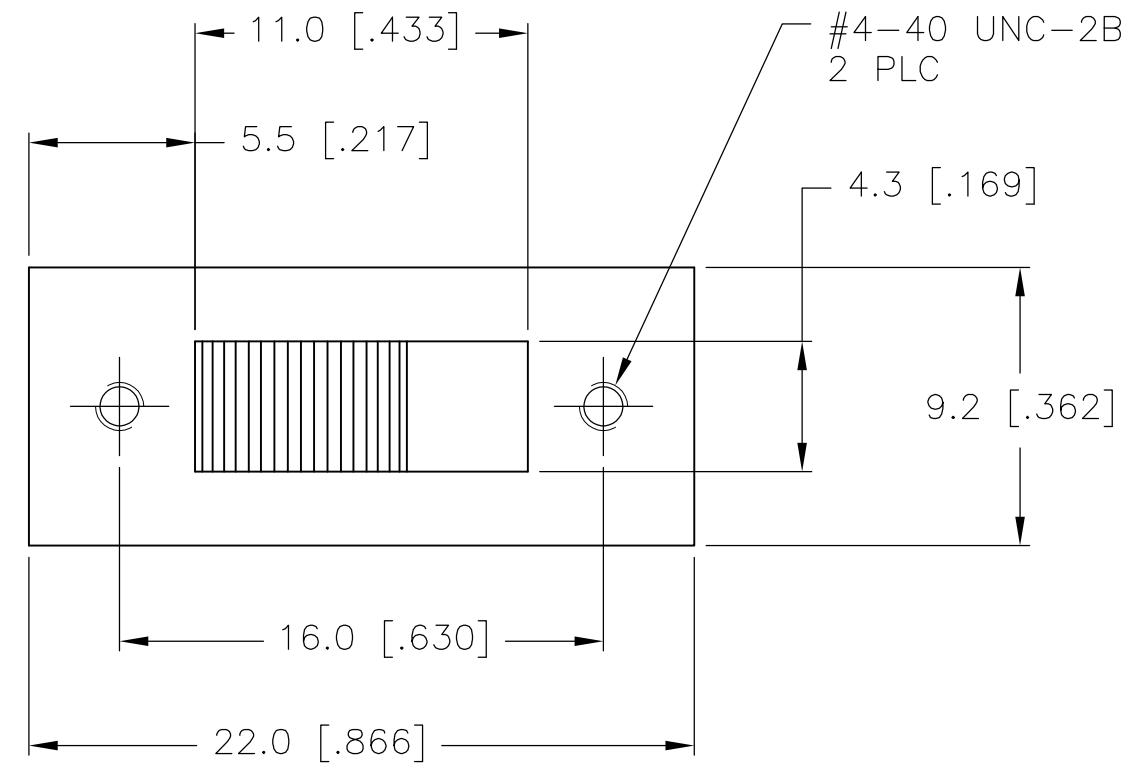
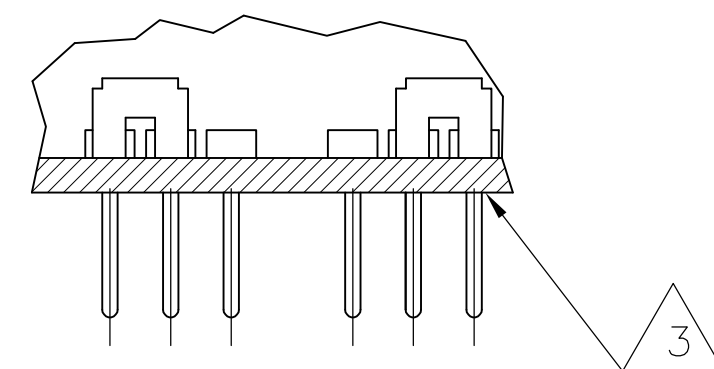
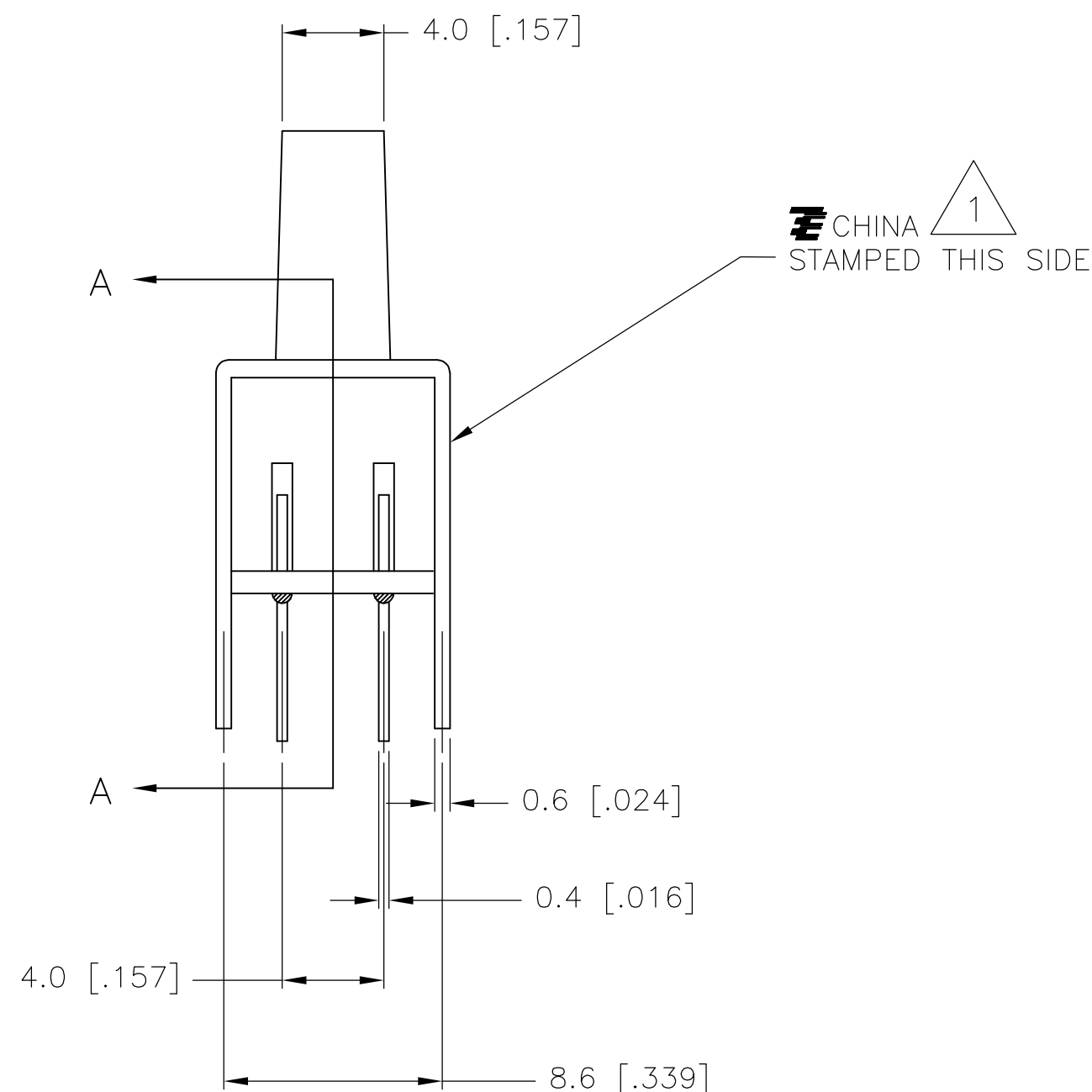


LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	OWN	APVD
AD	00		B	REVISED PER ECO-10-021087	18OCT10	HMR	NE



RECOMMENDED BOARD LAYOUT



SECTION A-A

SPECIFICATIONS

MAKE-BEFORE-BREAK

MATERIALS:
 ACTUATOR- POM, UL94HB BLACK
 TERMINAL BOARD- PHENOLIC LAMINATED SHEET, UL94HB, NATURAL
 FRAME- STEEL, NICKEL PLATE
 TERMINAL/FIXED CONTACT- COPPER ALLOY, GOLD OR SILVER OVER NICKEL PLATE
 MOVING CONTACT- COPPER ALLOY, GOLD OR SILVER OVER NICKEL PLATE
 DETENT BALL- STEEL
 COIL SPRING- GALVANIZED SPRING WIRE
 SEAL- EPOXY

ELECTRICAL:
CONTACT RATING— .4VA@20VDC OR PEAK AC (GOLD); 300mA@125V AC (SILVER)
INITIAL CONTACT RESISTANCE— 30 milliohm max.
FINAL CONTACT RESISTANCE— 100 milliohm max. (AFTER TEST)
INSULTAION RESISTANCE— 1,000 Megohms min.
DIELECTRIC STRENGTH— 500V RMS@SEA LEVEL
LIFE EXPECTANCY— 15,000 CYCLES MIN.

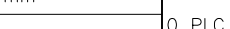
MECHANICAL:
ACTUATION FORCE- 600+/-300 GRAMS
TRAVEL- 2.0 +/--.50 (.079 +/--.020)

ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMPERATURE- -20 TO +85 DEGREES C
STORAGE TEMPERATURE- -40 TO +100 DEGREES C
RESISTANCE TO SOLDER HEAT PER 109-202, CONDITION B
SOLDERABILITY PER EIA-364-52, CLASS 2, CATEGORY 1, 95% MIN COVERAGE

NOTES:

- | | |
|---|--|
| 1 | MARK WITH TE LOGO PER TEC-202-36 AND COUNTRY OF ORIGIN. |
| 2 | ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS) |
| 3 | ANTI SOLDER WICK SEAL AT TERMINAL TO BOARD INTERFACE |
| 4 | ALL PERFORMANCE TESTING WAS DONE IN ACCORDANCE TO TYCO SPECIFICATION 102-2469 |

—	MSS4335G04	GOLD	1 TO 2 5 TO 10 13 TO 14 2 TO 3 6 TO 10 14 TO 15 3 TO 4 7 TO 8 15 TO 16
1825269-1	MSS433504	SILVER	1 TO 2 5 TO 6 9 TO 10 13 TO 14 2 TO 3 6 TO 7 10 TO 11 14 TO 15 3 TO 4 7 TO 8 11 TO 12 15 TO 16
TE PART NO.	T&B PART NO.	PLATING	 1 2 3 4 5 6 # 1012121-14104  1 2 3 4 5 6 # 1012121-14103  1 2 3 4 5 6 # 1012121-14106
			TERMINALS CONNECTED WHEN SLIDE IS IN POSITION SHOWN.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.				OWN R. BROWN		21DEC05		 Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608			
				CHG M. SERVER		21DEC05					
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPROVED J.M. SERVER		21DEC05		NAME			
		0 PL/C ± .		PRODUCT SPEC —		SLIDE SWITCH, MSS 4335 SERIES					
		1 PL/C ± 0.3 [0.12]									
		2 PL/C ± .									
		3 PL/C ± .									
4 PL/C ± .		4 PL/C ± .		APPLICATION SPEC		SIZE CASE CODE DRAWING NO				RESTRICTED TO	
ANGLES ± .		FINISH ± .		WEIGHT —		A1 00779 ©= 1825269					
MATERIAL —				CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1		SHEET 1 of 1		REV B	

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