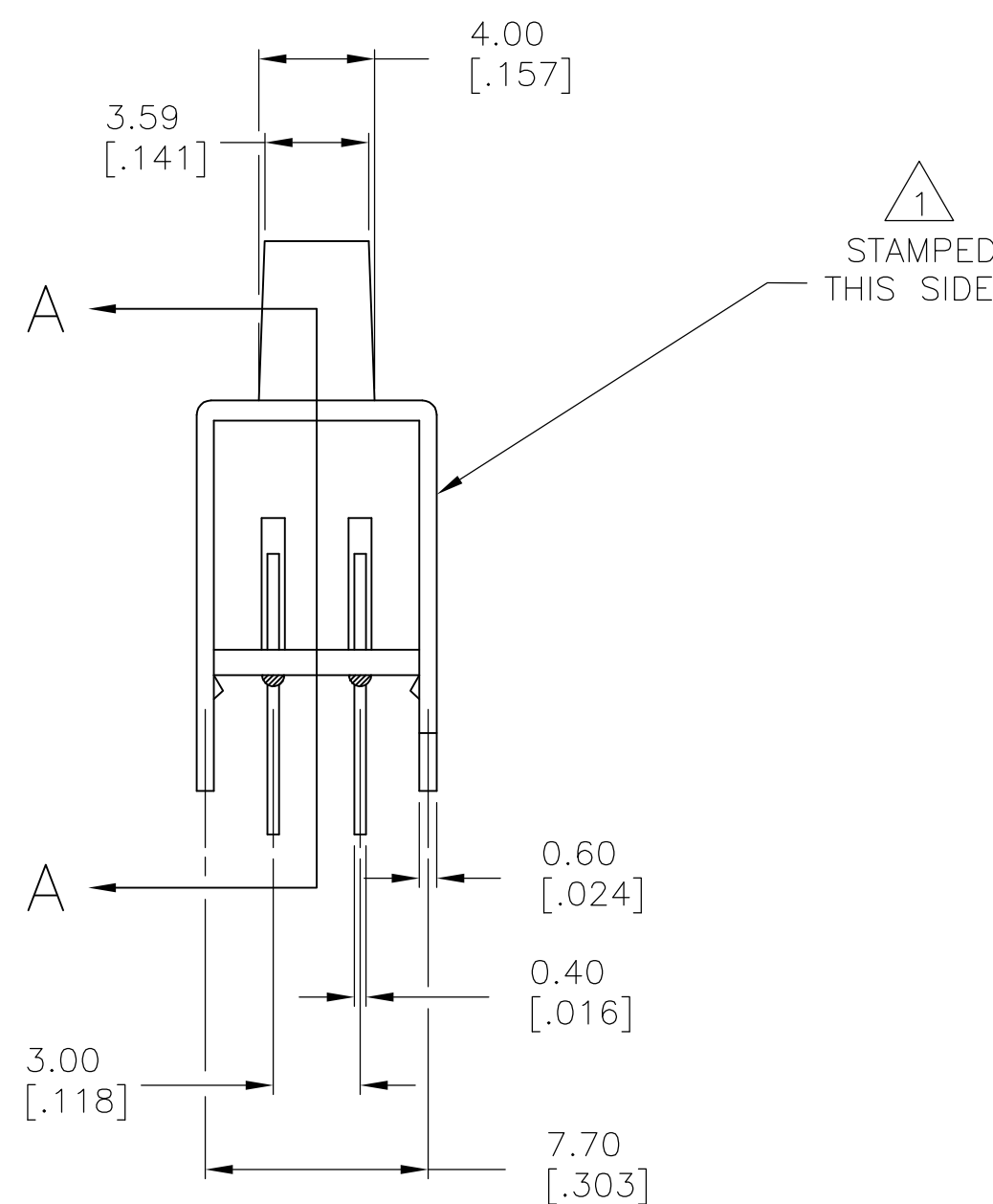
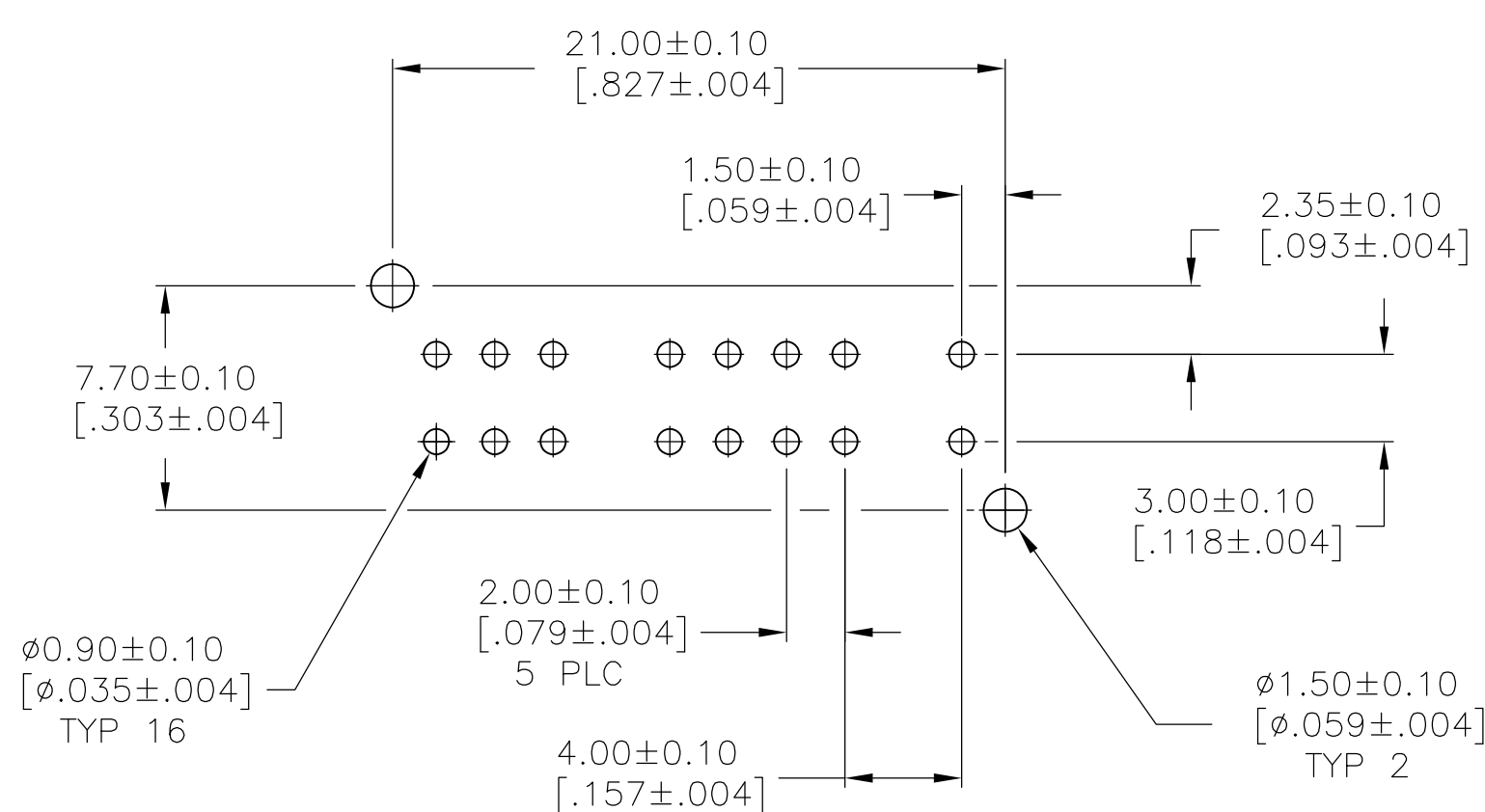
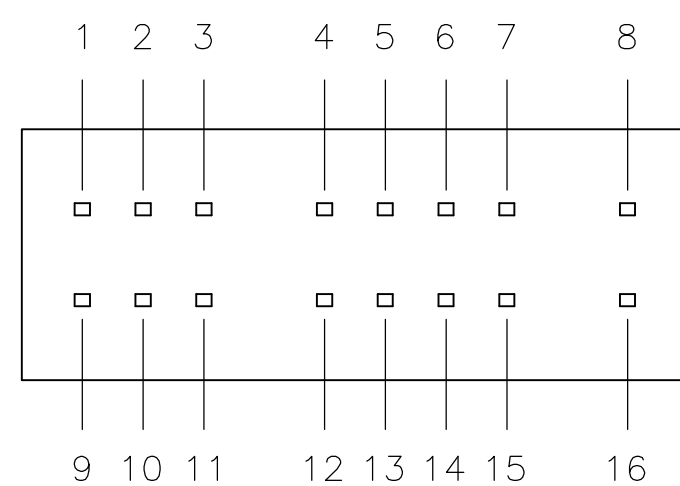
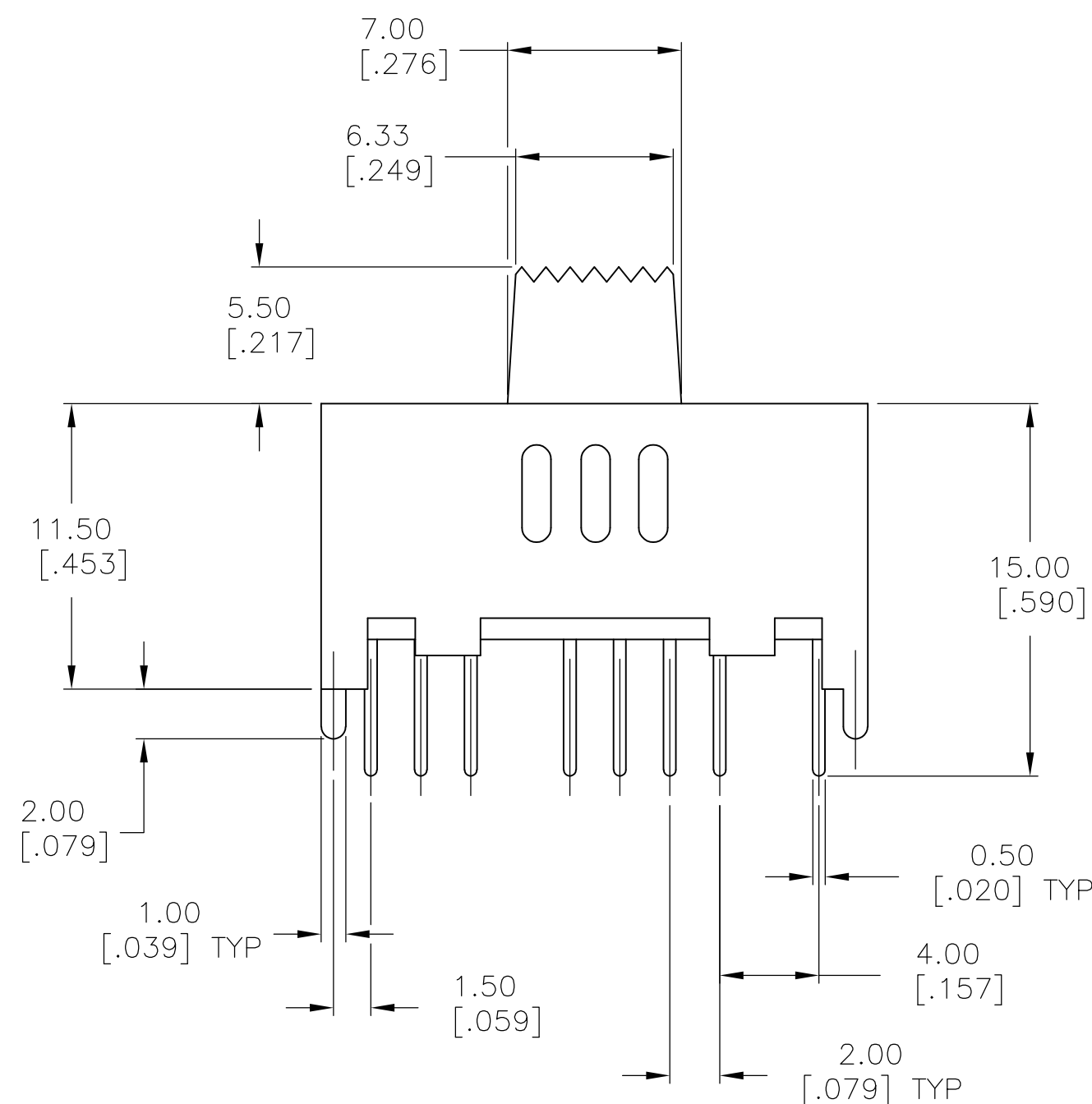
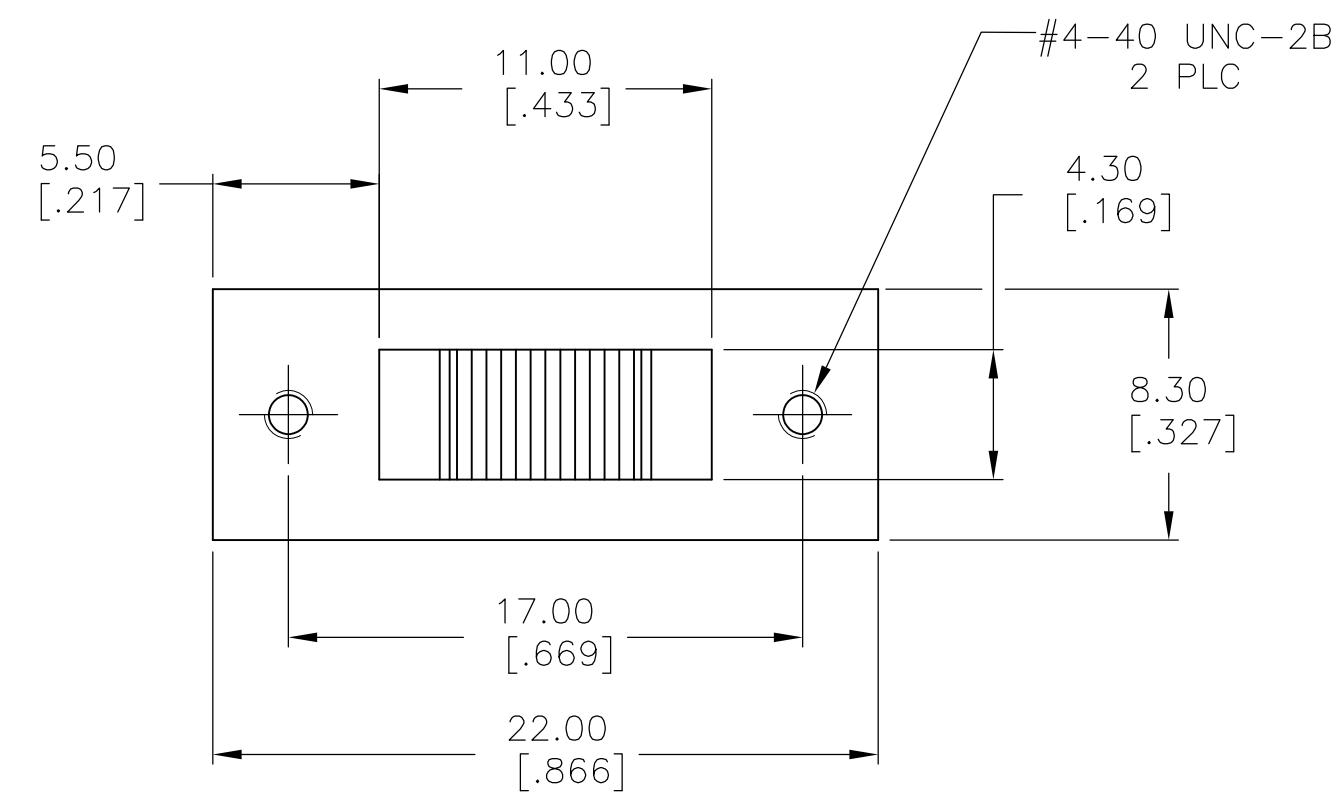


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.	RELEASED FOR PUBLICATION	- - -
© COPYRIGHT - By -	ALL RIGHTS RESERVED.	

LOC	DIST	REVISIONS					
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			B3	REVISED PER ECO-12-002772	13FEB12	KH	PO



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

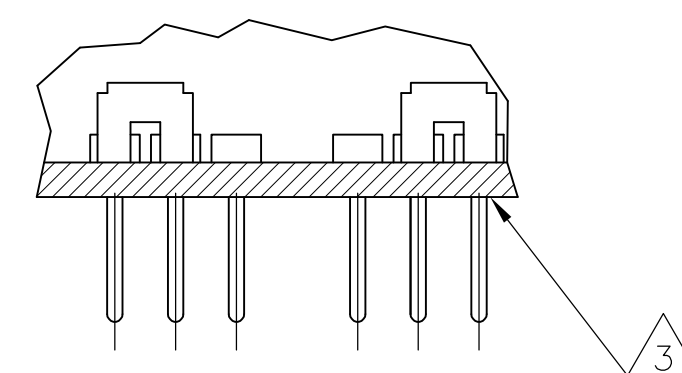
ELECTRICAL:
CONTACT RATING— .4VA@20VDC OR PEAK AC (GOLD); 300mA@125V AC (SILVER)
INITIAL CONTACT RESISTANCE— 30 milliohm max.
FINAL CONTACT RESISTANCE— 100 milliohm max. (AFTER TEST)
INSULATION RESISTANCE— 1,000 Megohms min.
DIELECTRIC STRENGTH— 500V RMS@SEA LEVEL
LIFE EXPECTANCY— 15,000 CYCLES MIN.

MECHANICAL:
ACTUATION FORCE- 600+/-300 GRAMS
TRAVEL- 2.0 +/-0.50 (.079 +/-0.020)

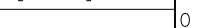
ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMPERATURE- -20 TO +85 DEGREES C
STORAGE TEMPERATURE- -40 TO +100 DEGREES C
RESISTANCE TO SOLDER HEAT PER 109-202, CONDITION B
SOLDERABILITY PER EIA-364-52, CLASS 2, CATEGORY 1, 95% MIN COVERAGE

NOTES:

- | | |
|----|---|
| 1. | COUNTRY OF ORIGIN AND TE CONNECTIVITY LOGO LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN |
| 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 TE CONNECTIVITY SPECIFICATION 102-2469. |



1825267-2	MSS4300G04	GOLD	1 TO 2 5 TO 6 9 TO 10 13 TO 14	2 TO 3 6 TO 7 10 TO 11 14 TO 15	2 TO 4 6 TO 8 10 TO 12 14 TO 16
1825267-1	MSS430004	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	2 TO 4 6 TO 8 10 TO 12 14 TO 16
PART NO.	T&B PART NO.	PLATING			

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWG R BROWN 21DEC05		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK M SARVER 21DEC05			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPROD M SARVER 21DEC05		NAME	
0 PLC ± - 2 PLC ± - 2 PLC ± 0.5[.012] 4 PLC ± - 4 PLC ± -		PRODUCT SPEC —		SLIDE SWITCH, MSS 4300 SERIES	
		APPLICATION SPEC —		—	
MATERIAL SEE SPECIFICATIONS		FINISH SEE SPECIFICATIONS		RESTRICTED TO	
		WEIGHT —		—	
		CUSTOMER DRAWING		SIZE A1	
				CAGE CODE 00779	
				DRAWING NO C-1825267	
				SCALE 4:1	
				SHEET 1 OF 1	
				REV B3	

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