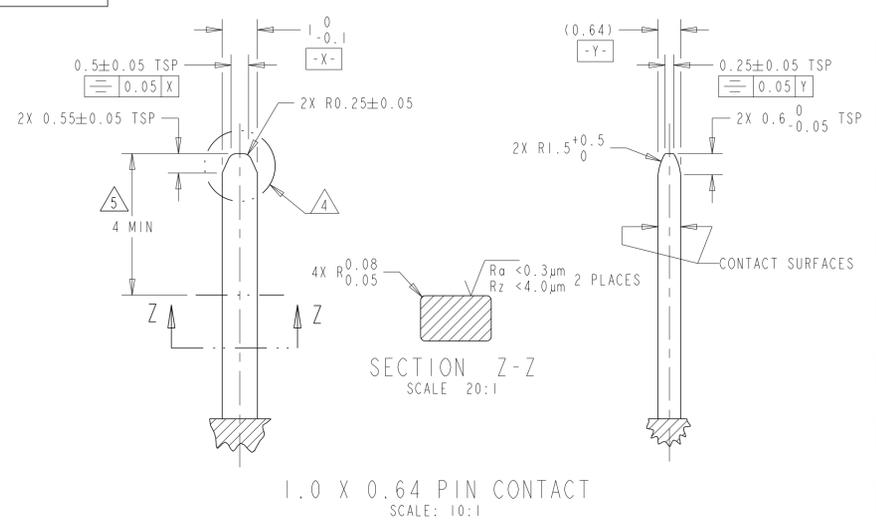
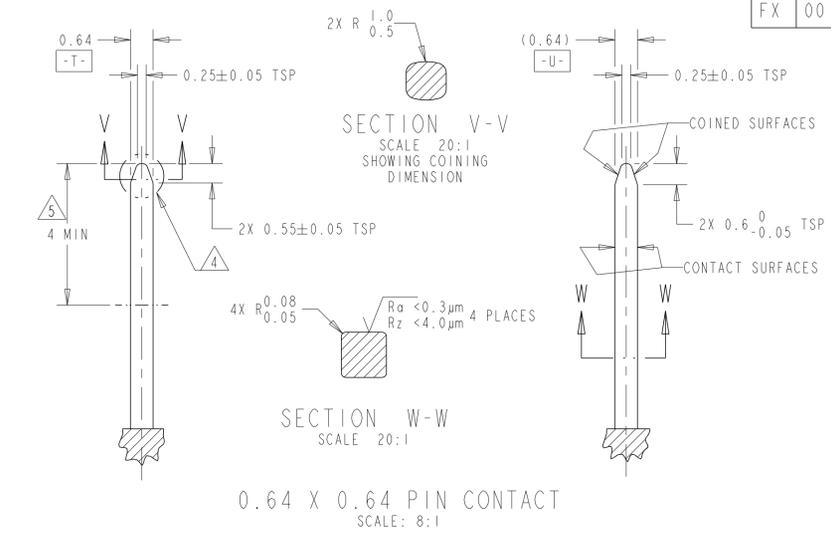


NOTE(S):

- MATERIAL: Cu ALLOY WITH TENSILE STRENGTH > 600 N/mm² ELECTRICAL CONDUCTANCE > 30 Sm/mm² (>50% IACS)
- BASE PLATING: 2-3.5µm Ni ALL OVER TIN PLATING: 2.5-4µm Sn GOLD PLATING: >0.8µm Au
- CONTACT MUST BE FREE OF BURRS AND SHARP EDGES.
- ALL EDGES RADIUSUED WITH R0.1-R0.2 IN THIS AREA.
- TIN AND GOLD PLATING AREA.
- PIN ROTATION ±5° MAXIMUM.

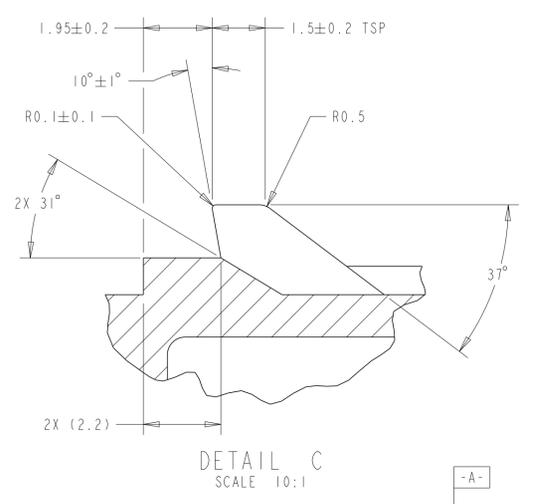


1.0 X 0.64 PIN CONTACT
SCALE: 10:1

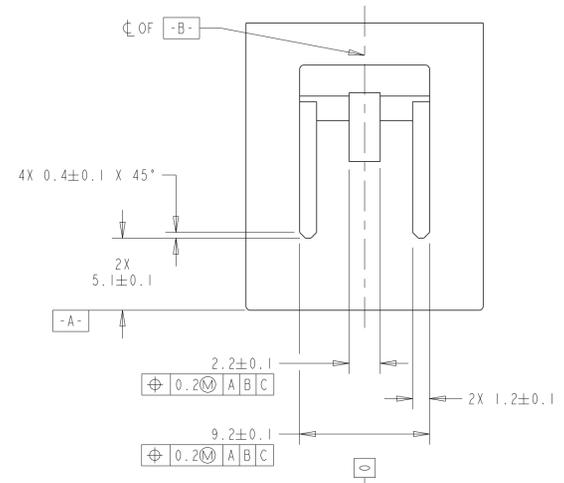


0.64 X 0.64 PIN CONTACT
SCALE: 8:1

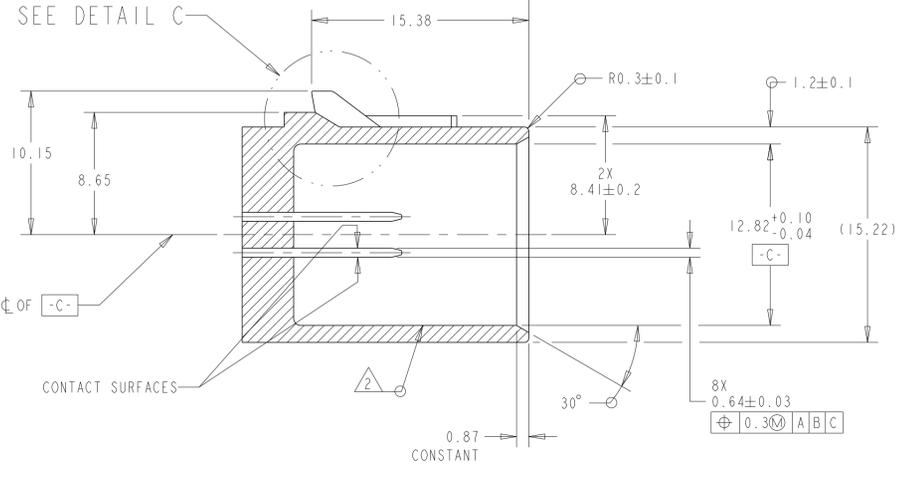
REVISONS		DATE	OWN	APVD
P	LY#	DESCRIPTION		
A		INITIAL RELEASE	06DEC2012	AW CM



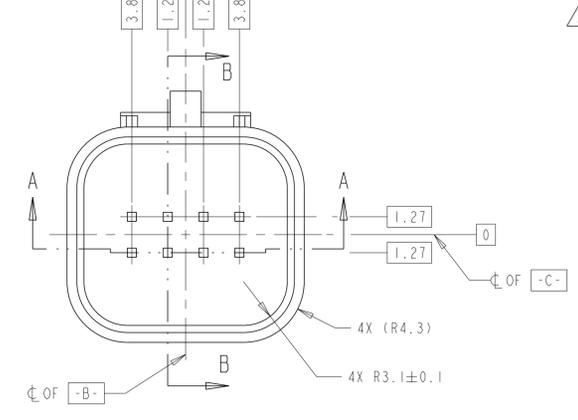
DETAIL C
SCALE: 10:1



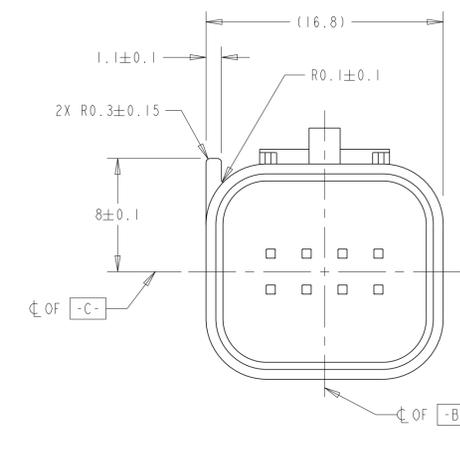
0.2 M A B C



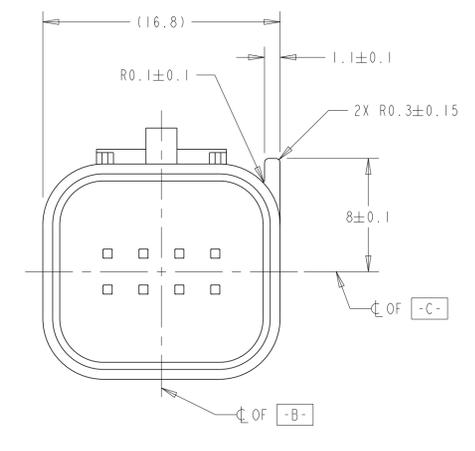
SECTION B-B



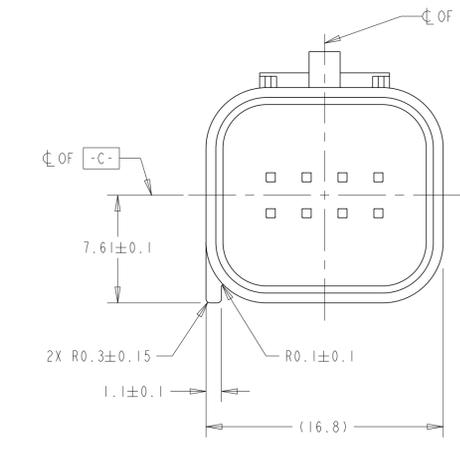
0.2 M A B C



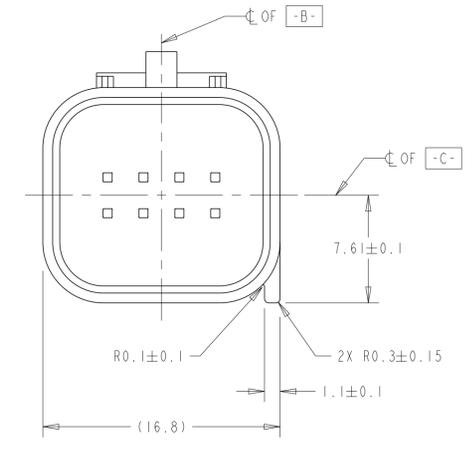
KEYING OPTION "A"



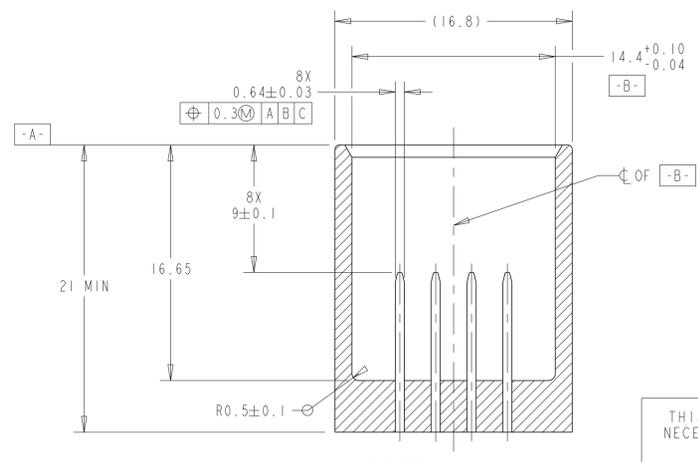
KEYING OPTION "B"



KEYING OPTION "C"



KEYING OPTION "D"



SECTION A-A

NOTE(S):

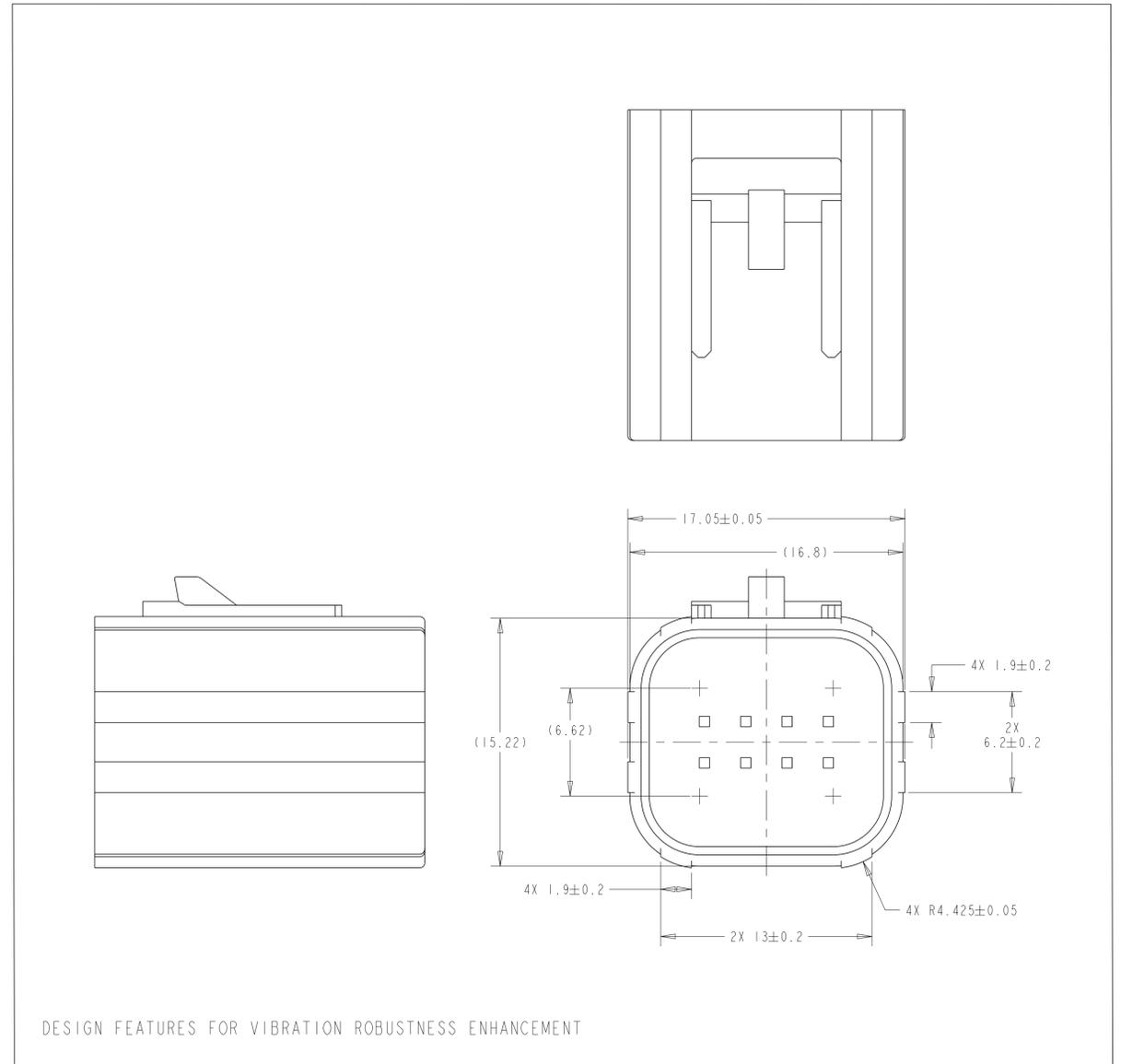
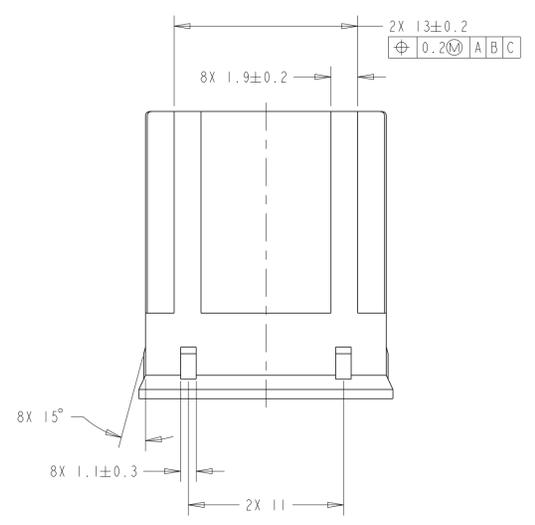
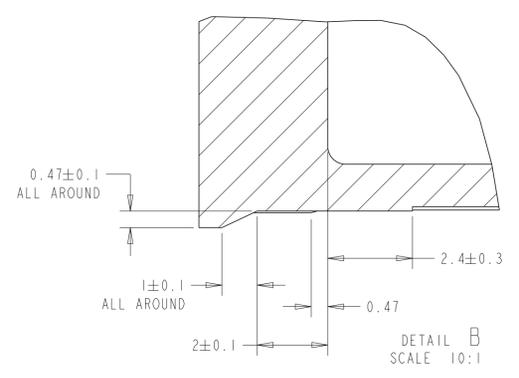
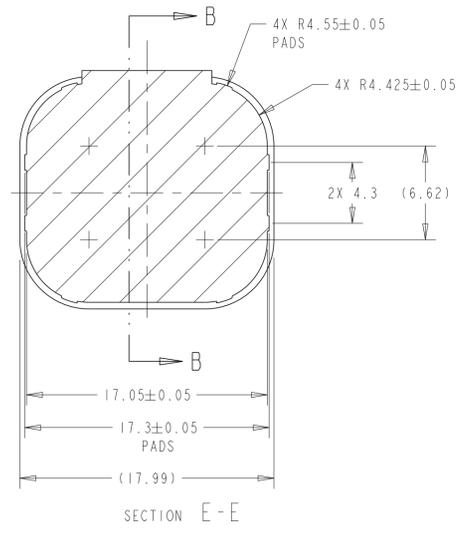
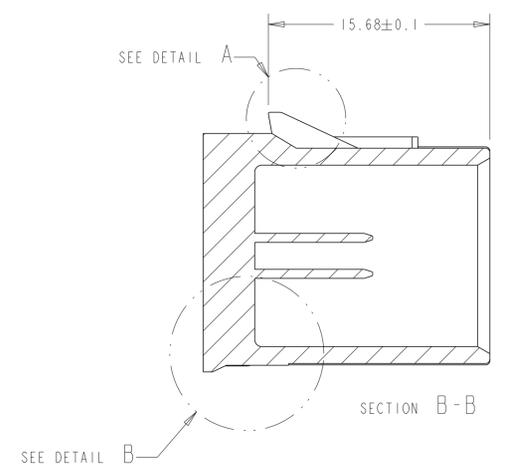
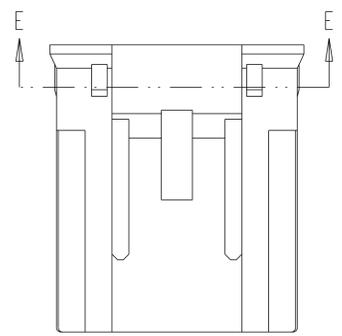
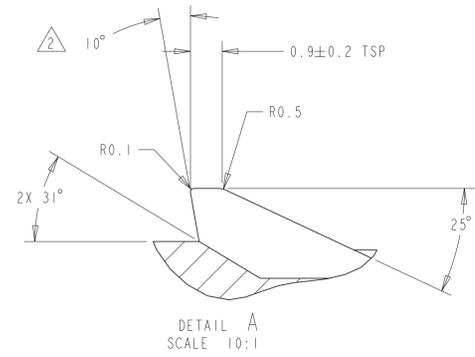
- DRAFT WITHIN TOLERANCE.
- SEALING SURFACE, NO WITNESS LINES OR DAMAGE PERMITTED.
- THIS DIMENSION APPLIES TO ALL KEYING OPTIONS.

THIS DRAWING DEFINES THE DIMENSIONAL INTERFACE REQUIREMENTS NECESSARY FOR DEVELOPING AN INSERT MOLDED CONNECTION TO MATE WITH PLUG CONNECTORS PROVIDED BY TE CONNECTIVITY. MATES WITH TE PART NUMBER: 1411001.

NO KEYING OPTION SHOWN

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: A. WEBSTER 06DEC2012	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK: C. MARTIN 06DEC2012	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: C. MARTIN 06DEC2012	NAME: INTERFACE DRAWING
0 PLC ±	1 PLC ±0.3	PRODUCT SPEC	2 X 4 SEALED
2 PLC ±0.10	3 PLC ±	APPLICATION SPEC	VIBRATION ROBUSTNESS
4 PLC ±	ANGLES ±	WEIGHT	SIZE: A1
FINISH			CAGE CODE: 00779
			DRAWING NO: 2203519
			RESTRICTED TO: -
			Customer Drawing
			SCALE: 4:1 SHEET 1 OF 2 REV A

LOC	DIST	REVISIONS			
		REV	DATE	BY	APPV
FX	00	-	-	-	-
		SEE SHEET 1			



NOTE(S). UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
 1. SEE APPLICABLE HEADER INTERFACE FOR ALL OTHER DIMENSIONS AND DETAILS.
 THIS BACK ANGLE IS REQUIRED TO MEET THE CONNECTOR RETENTION FORCE SPECIFICATION WITH ALL ASSEMBLIES ON THE DRAWING NO. 1-1419168-1.

IMPROVED DESIGN FEATURES FOR VIBRATION ROBUSTNESS ENHANCEMENT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: A. WEBSTER 06DEC2012	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK: C. MARTIN 06DEC2012	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: C. MARTIN 06DEC2012	NAME: INTERFACE DRAWING
0 PLC ±	1 PLC ±0.3	PRODUCT SPEC	2 X 4 SEALED
2 PLC ±0.10	3 PLC ±	APPLICATION SPEC	VIBRATION ROBUSTNESS
4 PLC ±	ANGLES ±	RESTRICTED TO	
FINISH ±3°	WEIGHT	SIZE: A1	CAGE CODE: 00779
MATERIAL	SCALE: 4:1	DRAWING NO: 2203519	SHEET 2 OF 2
Customer Drawing	REV: A		

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