

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED

© COPYRIGHT

 $\Theta_{\gamma} =$

LOC
GP

DIST	00
------	----

REVISIONS

	F
--	---

	LT
--	----

DESCRIPTION

DATE _____

	DWN
--	-----

APVE

		U2
--	--	----

2	REVISED PER ECR-11-00483
---	--------------------------

11MAF

	RK
--	----

HMI

1. CONNECTOR MATES WITH ANY 9 POSN PLUG IN AMPLIMITE™ SERIES.

△ MOLDED PARTS: FLAME RETARDANT 94V-0 RATED THERMOPLASTIC, BLACK.
SHELL: STEEL PER ASTM A109
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE PER QQ-B-750
EYELETS: BRASS
SCREWLOCKS: ZINC
INSERTS: ZINC
BOARDLOCKS: COPPER ALLOY

3 SHELL: .000100 MIN TIN OR TIN-LEAD
CONTACTS: SEE TABLE
EYELETS: TIN
SCREWLOCKS: CLEAR CHROMATE
BOARDLOCKS: SEE TABLE
INSERTS: CLEAR CHROMATE

△ 4 GOLD PLATING PER MIL-G-45204, NICKEL PLATING PER QQ-N-290,
TIN PLATING PER MIL-T-10727.

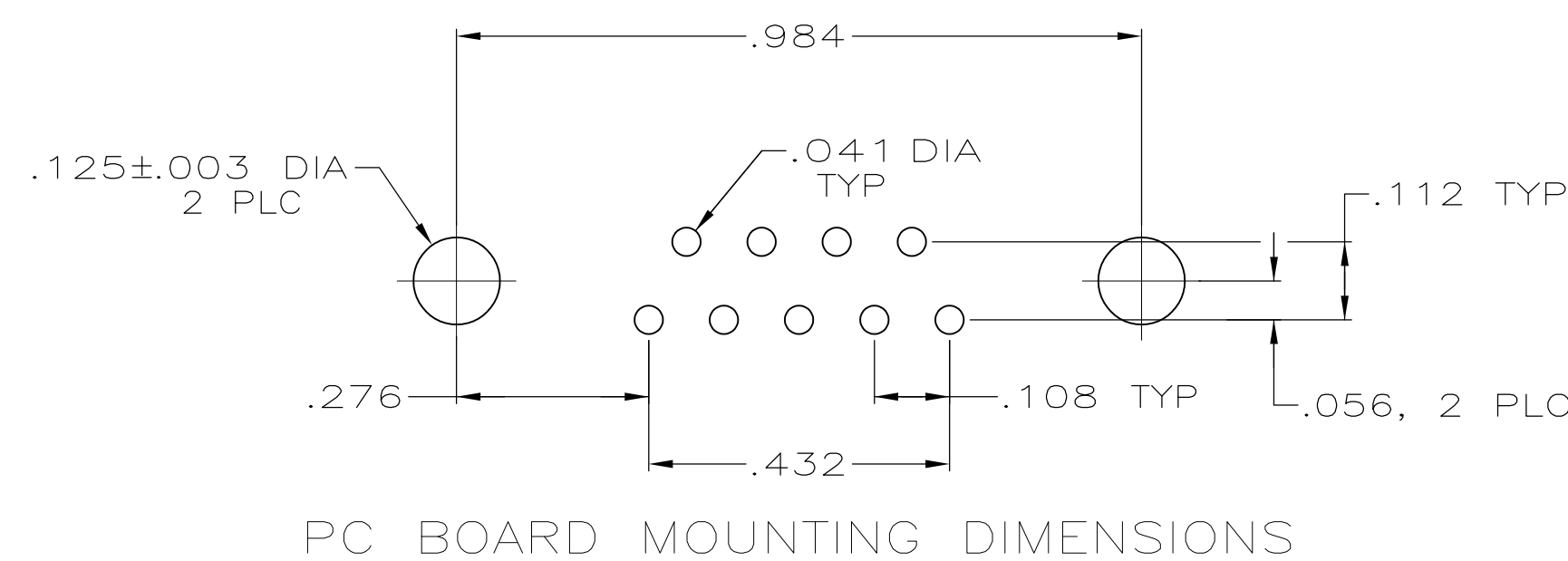
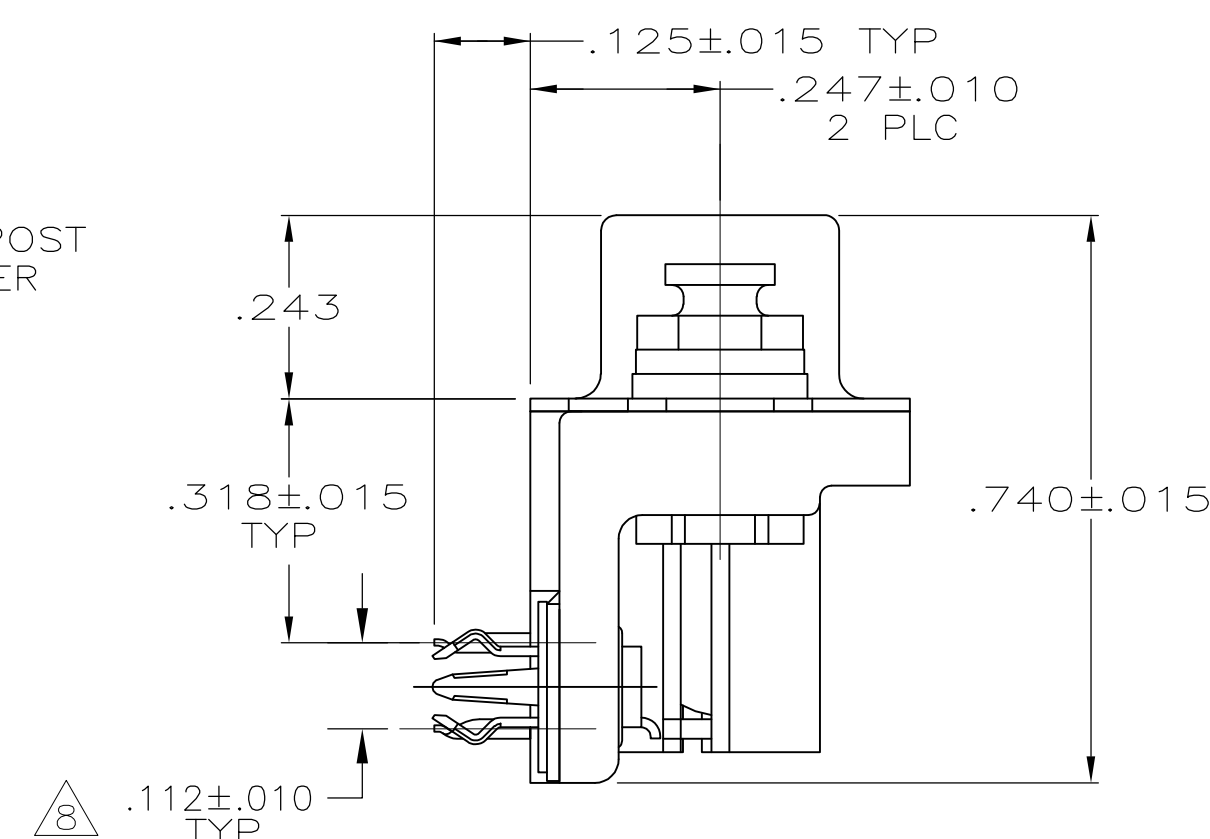
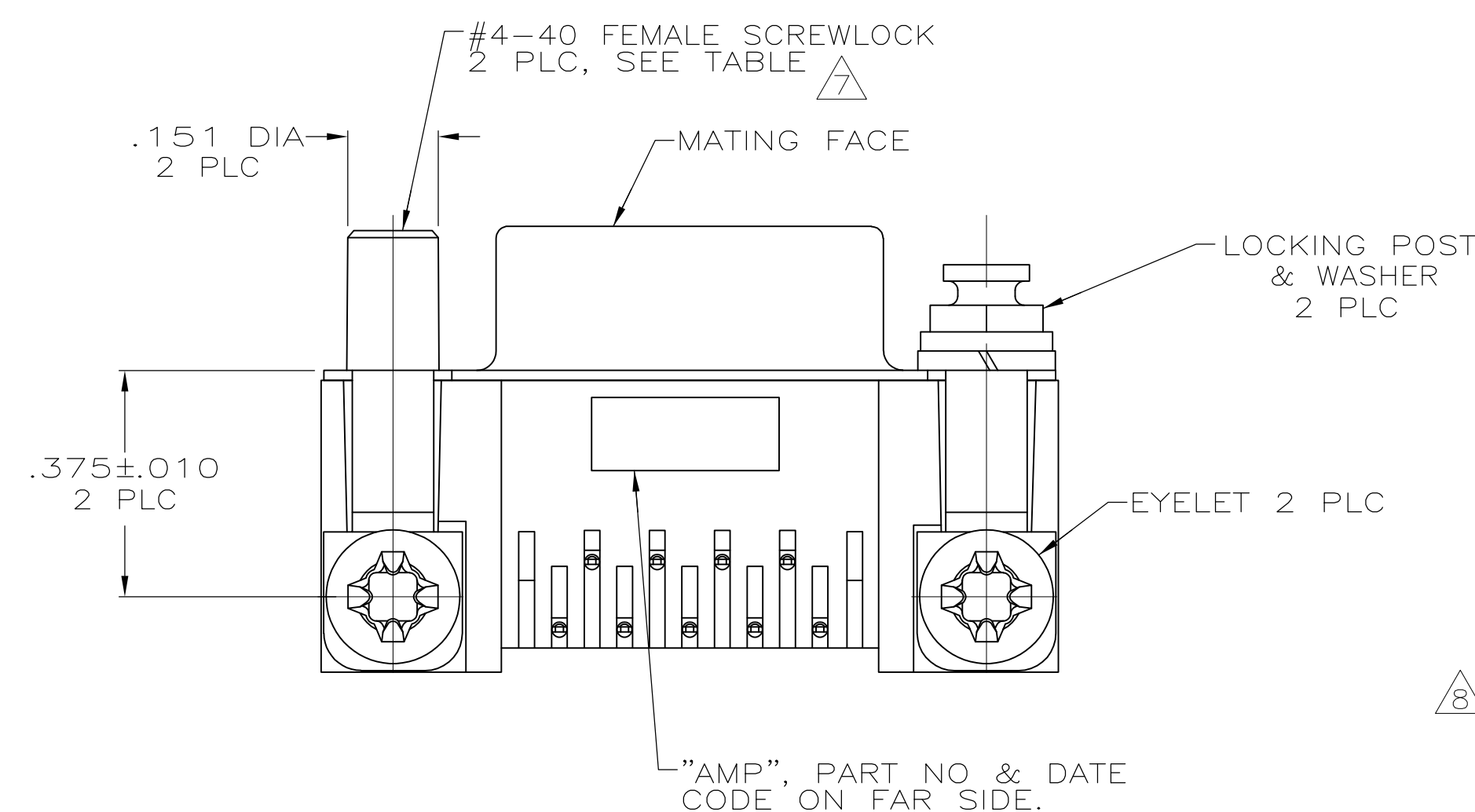
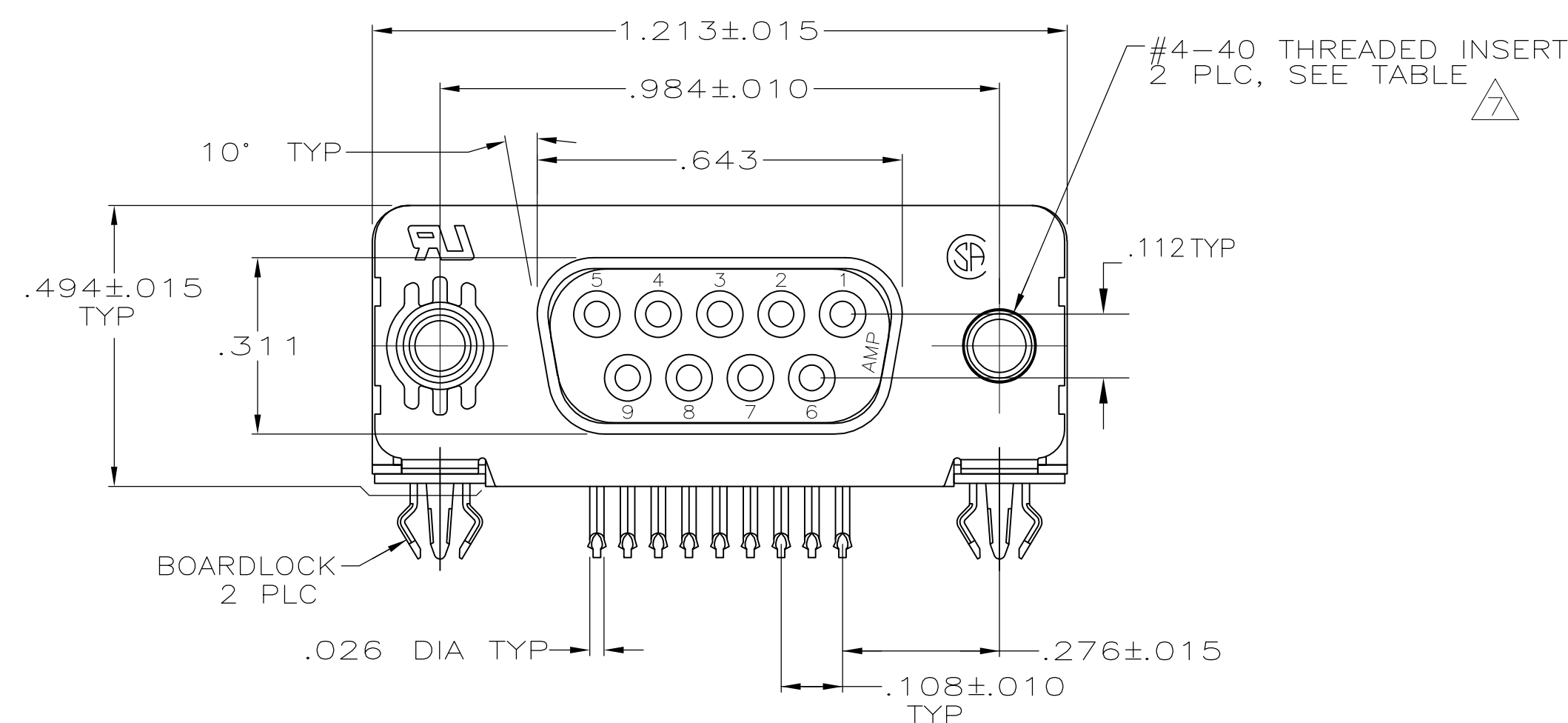
 GOLD FLASH FOR A DISTANCE OF .100 MIN FROM MATING END, .000100-.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT TIN-LEAD ON TERMINATION END, ALL OVER .000050 NICKEL ON ENTIRE CONTACT.

⑥ .000030 GOLD FOR A DISTANCE OF .100 MIN FROM MATING END,
.000100—.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT TIN-LEAD ON TERMINATION
END, ALL OVER .000050 NICKEL ON ENTIRE CONTACT.

7 SCREWLOCKS & INSERTS WILL WITHSTAND 4 IN LBS TORQUE & 20 LBS PULL OUT FORCE FROM MATING FACE SIDE.

 DIMENSION APPLIES TO CENTER LINE OF CONTACTS

9 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



	—	FEMALE SCREWLOCKS	TIN	△ ₆	7—747844—1
	—	FEMALE SCREWLOCKS	TIN	△ ₅	7—747844—0
	TRAY	THREADED INSERTS	TIN	△ ₆	6—747844—9
	—	THREADED INSERTS	TIN	△ ₅	6—747844—8
△ OBSOLETE		.125 DIA HOLES	TIN	△ ₆	6—747844—7
SUPSD BY 747844—4	TUBE	THREADED INSERTS	TIN—LEAD	△ ₆	747844—8
SUPSD BY 747844—4	—	INSERT/LOCKING POST & WASHERS	TIN—LEAD	△ ₆	747844—7
	—	FEMALE SCREWLOCKS	TIN—LEAD	△ ₆	747844—6
	—	FEMALE SCREWLOCKS	TIN—LEAD	△ ₅	747844—5
	TRAY	THREADED INSERTS	TIN—LEAD	△ ₆	747844—4
	—	THREADED INSERTS	TIN—LEAD	△ ₅	747844—3
	—	.125 DIA HOLES	TIN—LEAD	△ ₆	747844—2
SUPSD BY 747844—2	—	.125 DIA HOLES	TIN—LEAD	△ ₅	747844—1
	PACKAGING	MOUNTING HARDWARE	BOARDLOCK FINISH	CONTACT FINISH △	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN 28 JAN 91 G. GALLUCCI BG DW 15 APR 91 W.G. LENKER APVD 15 APR 91 J. YOUNG		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLG ± 1 PLG ± 2 PLG ± 3 PLG ± .005 4 PLG ± 5 ANGLES 2° ±		NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, SIZE 1, RIGHT ANGLE, .318 SERIES, FRONT METAL SHELL, .026 DIA POSTS, BOARDLOCKS, AMPLIMITE® HD-20	
MATERIAL 		APPLICATION SPEC 108-40025 114-40010		SIZE A1	
FINISH 		WEIGHT —		GAGE CODE 00779	
DRAWING NO. 114-40010		CUSTOMER DRAWING —		DRAWING NO. C-747844	
SCALE 4:1		SHEET 1 OF 1		REV 1/2	

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