



**THRU HOLE TERMINATION  
SINGLE ROW  
(3 & 4 PIN)**



**THRU HOLE TERMINATION  
DOUBLE ROW  
(5, 6, 7, & 8 PIN)**



**SURFACE MOUNT TERMINATION  
SINGLE ROW  
(3 & 4 PIN)**



**SURFACE MOUNT TERMINATION  
DOUBLE ROW  
(5, 6, 7, & 8 PIN)**



**NO THREAD OPTION  
(SINGLE ROW THRU HOLE SHOWN)**



**SMALL PROFILE  
THRU HOLE TERMINATION**



**SMALL PROFILE  
SURFACE MOUNT TERMINATION**



**SMALL PROFILE  
NO THREAD OPTION  
(THRU HOLE SHOWN)**

**TRAPC3MS1T15X**

TINI QG

RIGHT ANGLE

TERMINATION

PC = THRU HOLE  
SM = SURFACE MOUNT

CONTACT CONFIGURATION

3 THRU 8

CONTACT GENDER

M = MALE

RoHS COMPLIANT

REEL SIZE

OPTIONAL PACKAGING

TR = TAPE AND REEL  
(STD PACKAGING - BULK)

OPTIONAL MODIFIER

1 = NO THREAD

OPTIONAL MODIFIER

S = SMALL PROFILE  
(AVAILABLE IN CONFIGURATIONS 3 & 4 ONLY)

**NOTES:**

1. THREADED CONNECTORS SUPPLIED WITH HEX NUT AND WASHER.
2. MATERIALS:  
HOUSING - HIGH GRADE THERMOPLASTIC.  
CONTACTS AND TERMINALS - BRASS, TIN PLATED.  
NUT AND WASHER - BRASS, NICKEL PLATED.
3. THIS PRODUCT IS RoHS COMPLIANT.



**REAR VIEW  
(3 PIN - THRU HOLE SHOWN)**

**CUSTOMER DRAWING**

REV	ECO NUMBER	DATE	BY	APVD
B	26682	5-19-11	TS	TJK
A	26066	7-8-06	TJK	TJK

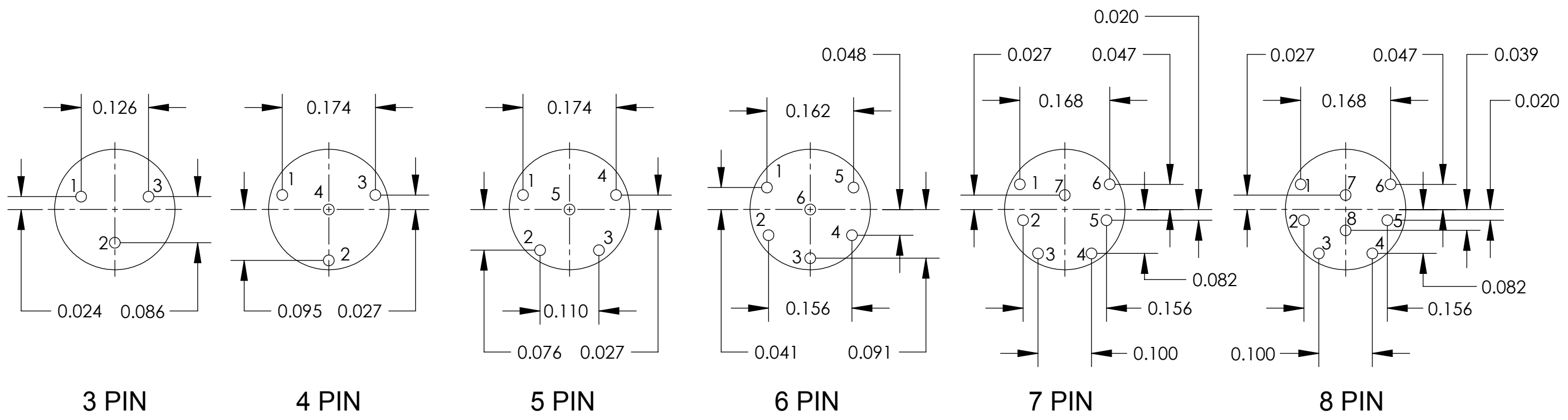
☆ **STAR SYMBOL DENOTES CRITICAL DIMENSION**

**UNLESS OTHERWISE SPECIFIED**

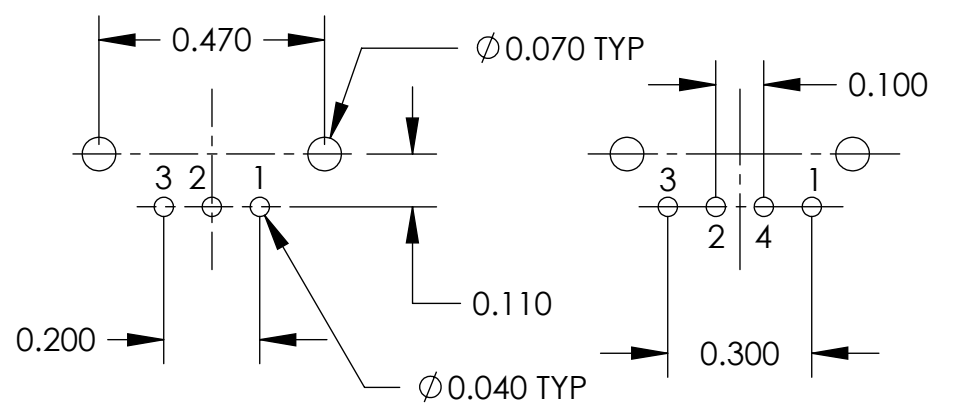
1. ALL DIMENSIONS IN INCHES  
- TWO PLACE DECIMALS ±0.01  
- THREE PLACE DECIMALS ±0.005  
- ANGLES ±1°  
- ALL DIA. CONCENTRIC WITHIN 0.005 T.I.R.
2. FEATURES ON THE SAME CENTERLINE MUST BE ALIGNED WITHIN ±0.002
3. REMOVE ALL BURRS

**DO NOT SCALE DRAWING**

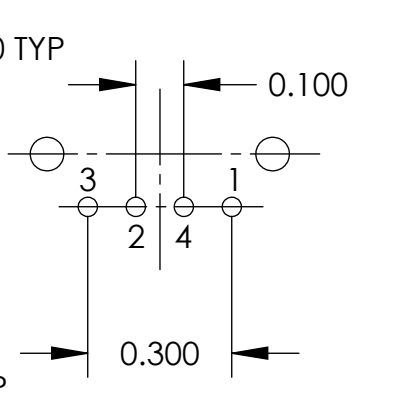
THIS DRAWING DESCRIBES A DESIGN CONSIDERED PROPRIETARY IN NATURE, DEVELOPED AND MANUFACTURED BY SWITCHCRAFT INC. AND IS RELEASED ON A CONFIDENTIAL BASIS FOR IDENTIFICATION PURPOSES ONLY.										
SIZE	WIDTH	MULT	LBS/M	TEMPER						
FINISH					MATERIAL					
SPEC No.					SPEC No.					
FIRST USED ON				SCALE 2:1						
DATE DRAWN	BY	CHKD	APVD	Switchcraft®						
6-9-08	TJK	TJK	TJK	SHEET 1 OF 2						
				NAME				PART No.		REV
				TINI QG CONNECTOR				TRAPC_X - TRASM_X SERIES		B
				RIGHT ANGLE, PIN CONTACT, RoHS						



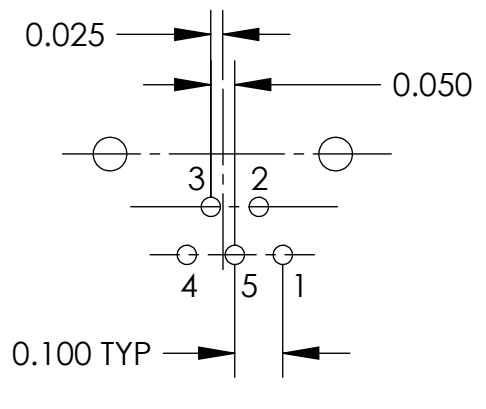
**CONTACT CONFIGURATIONS (FRONT VIEW)**



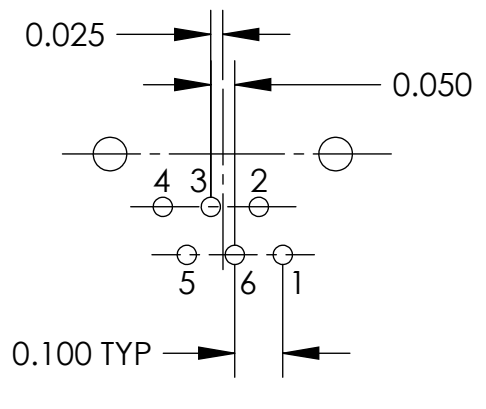
**THRU HOLE TERMINATION (3 PIN)**  
TRAPC3M1X  
TRAPC3MX



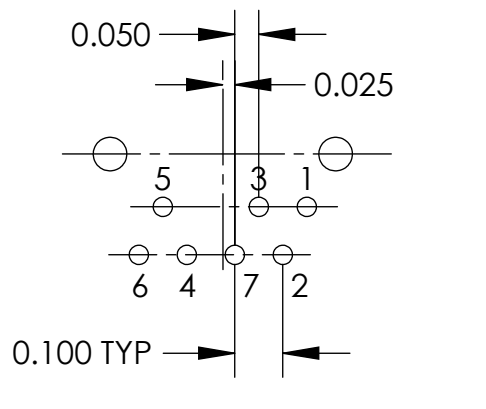
**THRU HOLE TERMINATION (4 PIN)**  
TRAPC4M1X  
TRAPC4MX



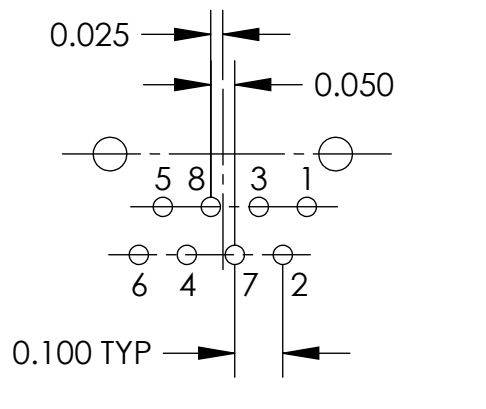
**THRU HOLE TERMINATION (5 PIN)**  
TRAPC5M1X  
TRAPC5MX



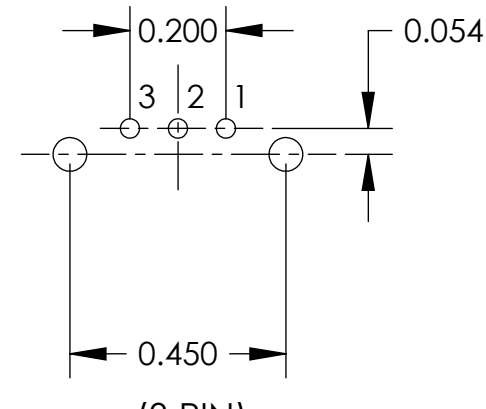
**THRU HOLE TERMINATION (6 PIN)**  
TRAPC6M1X  
TRAPC6MX



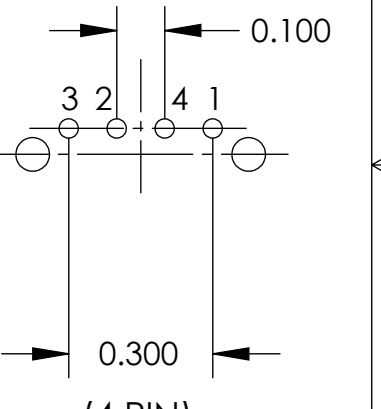
**THRU HOLE TERMINATION (7 PIN)**  
TRAPC7M1X  
TRAPC7MX



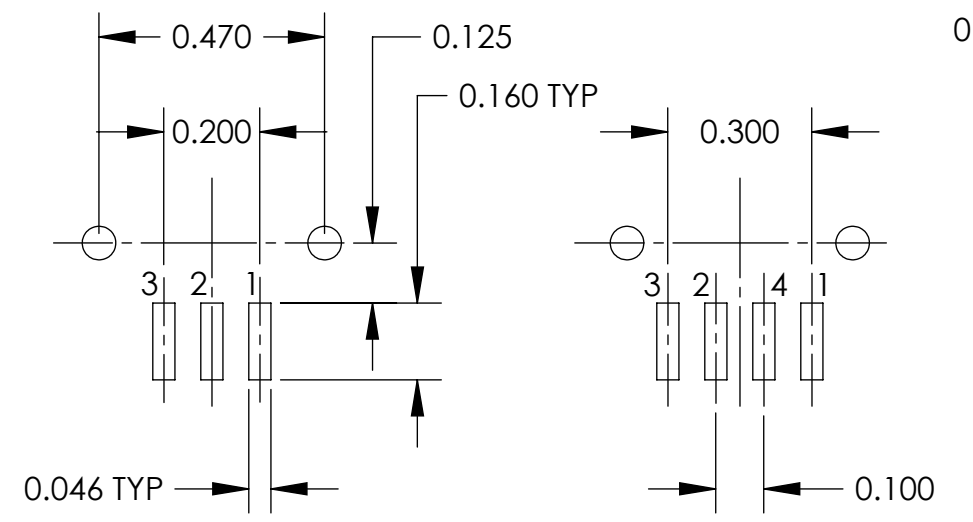
**THRU HOLE TERMINATION (8 PIN)**  
TRAPC8M1X  
TRAPC8MX



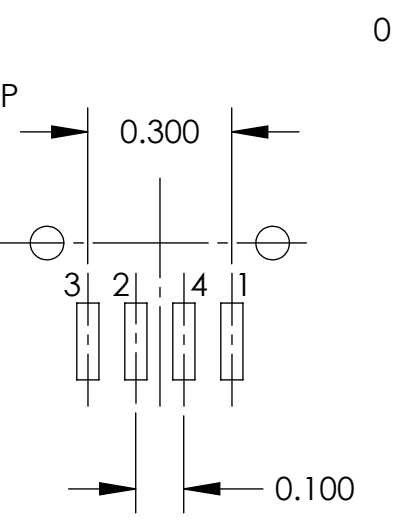
**SMALL PROFILE THRU HOLE TERMINATION (3 PIN)**  
TRAPC3MS1X  
TRAPC3MSX



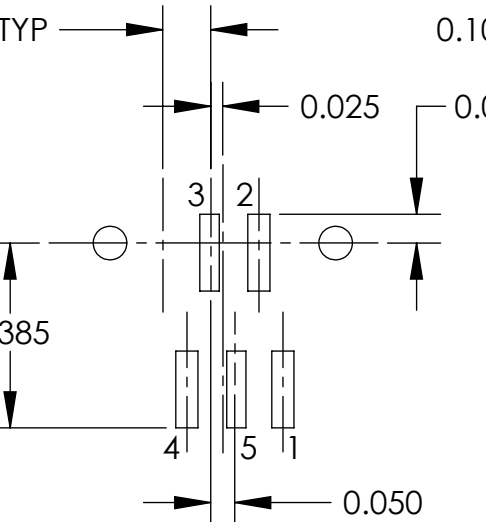
**SMALL PROFILE THRU HOLE TERMINATION (4 PIN)**  
TRAPC4MS1X  
TRAPC4MSX



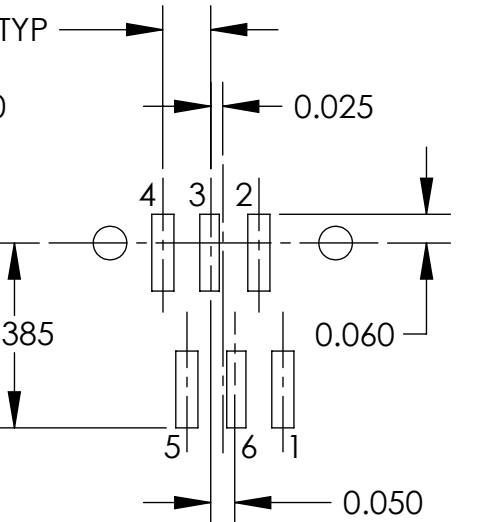
**SURFACE MOUNT (3 PIN)**  
TRASM3M1X  
TRASM3MX



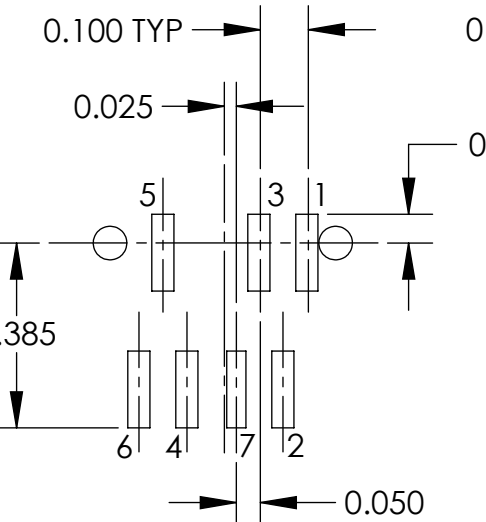
**SURFACE MOUNT (4 PIN)**  
TRASM4M1X  
TRASM4MX



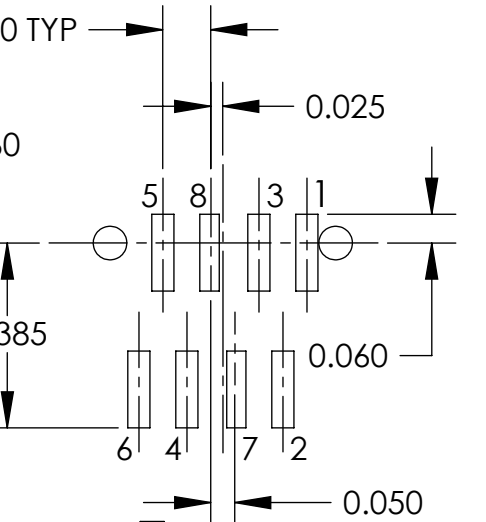
**SURFACE MOUNT (5 PIN)**  
TRASM5M1X  
TRASM5MX



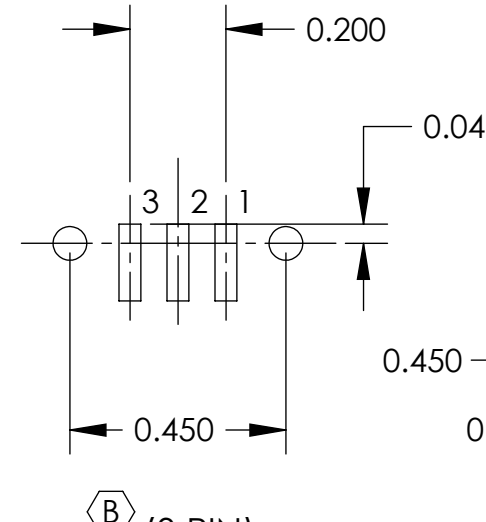
**SURFACE MOUNT (6 PIN)**  
TRASM6M1X  
TRASM6MX



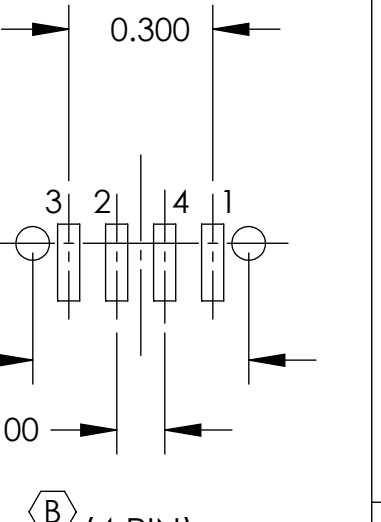
**SURFACE MOUNT (7 PIN)**  
TRASM7M1X  
TRASM7MX



**SURFACE MOUNT (8 PIN)**  
TRASM8M1X  
TRASM8MX



**SMALL PROFILE SURFACE MOUNT (3 PIN)**  
TRASM3MS1X  
TRASM3MSX



**SMALL PROFILE SURFACE MOUNT (4 PIN)**  
TRASM3MS1X  
TRASM3MSX

**RECOMMENDED PC BOARD LAYOUTS**

SCALE 1:0.4	Switchcraft®	
DATE DRAWN 6-9-08		
DRAWN BY TJK	PART No. TRAPC_X - TRASM_X SERIES	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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9