

SERIES 34B
Sealed Miniature Toggle Switches

FEATURES

- Save Space and Weight
- SPDT, DPDT, and 3PDT Circuitry
- Choice of Actuators, Bushings and Terminations
- Sealed per IP67



MODELS In inches (and millimeters)

SPDT

Model No.	Switching Position		
WSP1	ON	NONE	ON
WSP2	ON	NONE	(ON)
WSP3	ON	OFF	ON
WSP4	(ON)	OFF	(ON)
WSP5	ON	OFF	(ON)
Term. Comm.	2-3	OPEN	2-1

()=MOMENTARY

SCHEMATIC 02COMM. 1 ● 3

DPDT

Model No.	Switching Position		
WDP1	ON	NONE	ON
WDP2	ON	NONE	(ON)
WDP3	ON	OFF	ON
WDP4	(ON)	OFF	(ON)
WDP5	ON	OFF	(ON)
Term. Comm.	2-3 5-6	OPEN	2-1 5-4

()=MOMENTARY

SCHEMATIC 02COMM. 05COMM. 1 ● 3 4 ● 6

3PDT

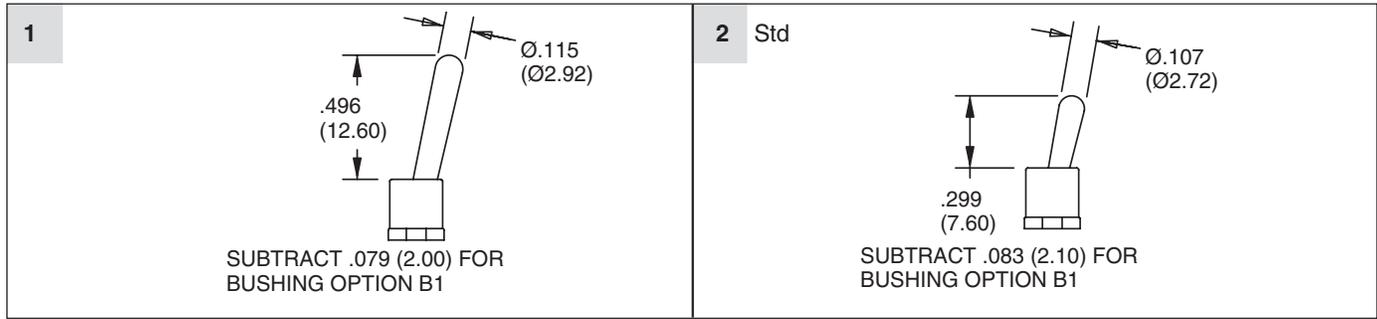
Model No.	Switching Position		
W3P1	ON	NONE	ON
W3P2	ON	NONE	(ON)
W3P3	ON	OFF	ON
W3P4	(ON)	OFF	(ON)
W3P5	ON	OFF	(ON)
Term. Comm.	2-3 5-6	OPEN	2-1 5-4

()=MOMENTARY

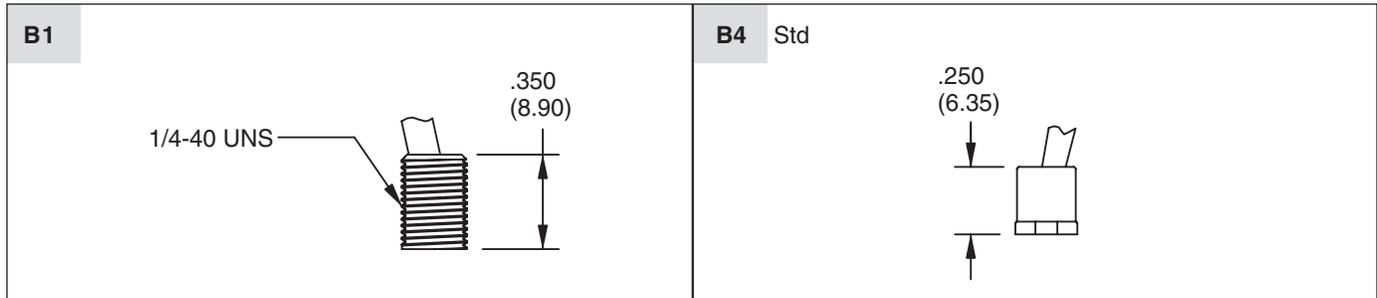
SCHEMATIC 02COMM. 05COMM. 08COMM. 1 ● 3 4 ● 6 7 ● 9

Toggle Switches

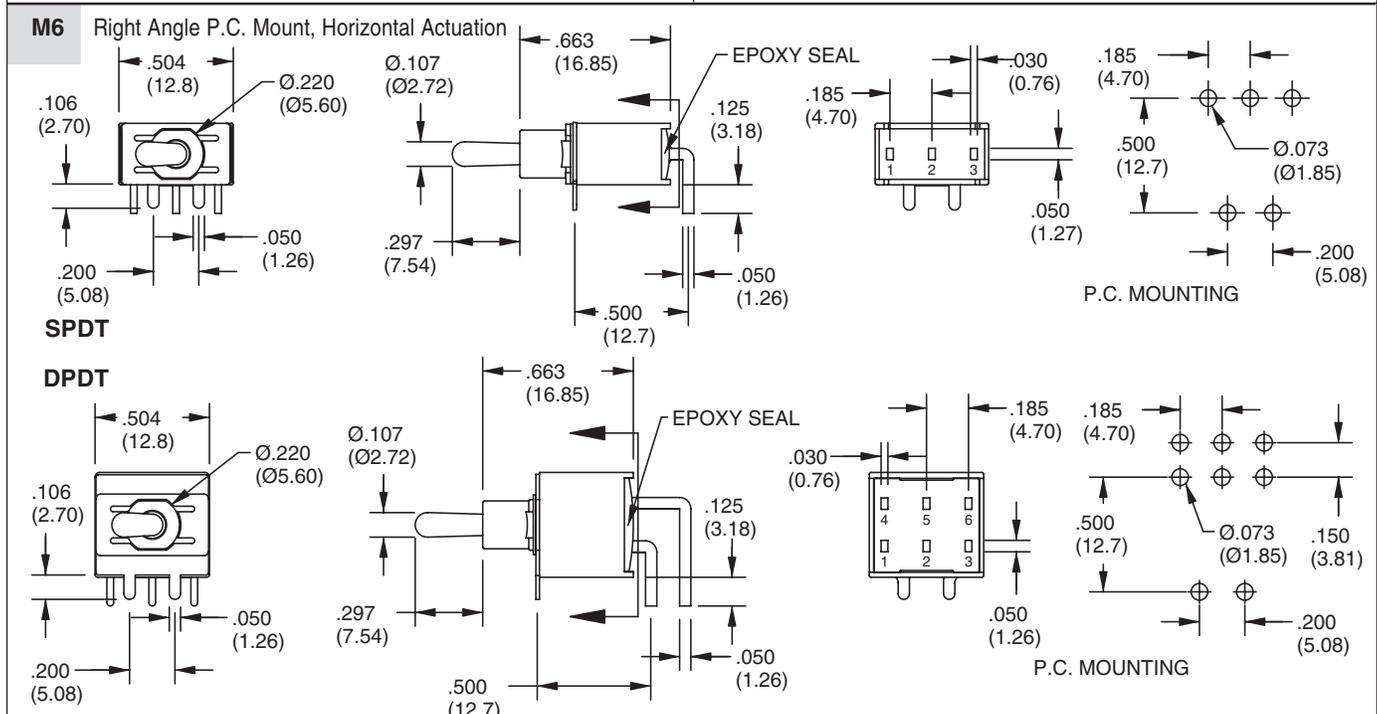
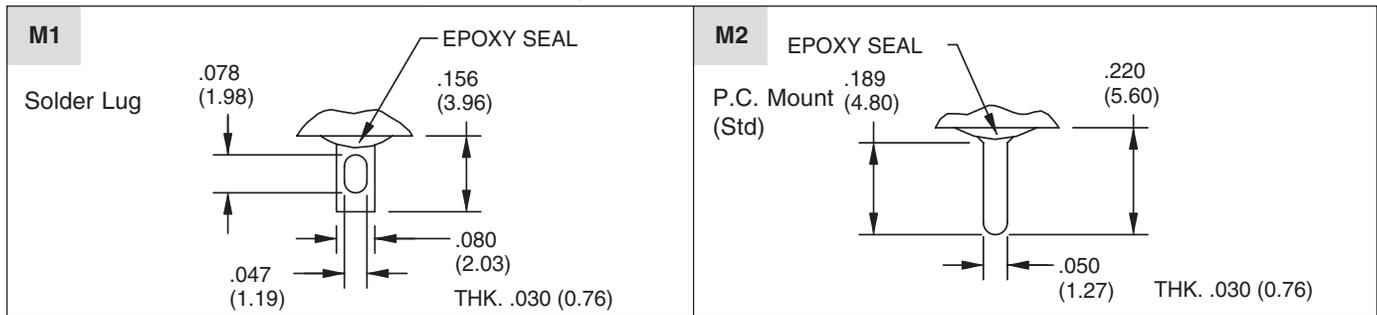
ACTUATOR OPTIONS In inches (and millimeters)



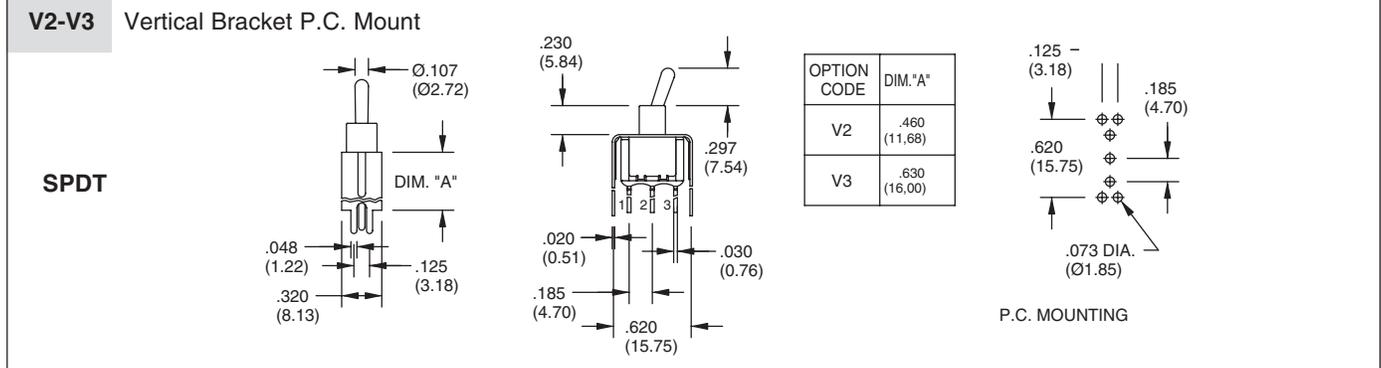
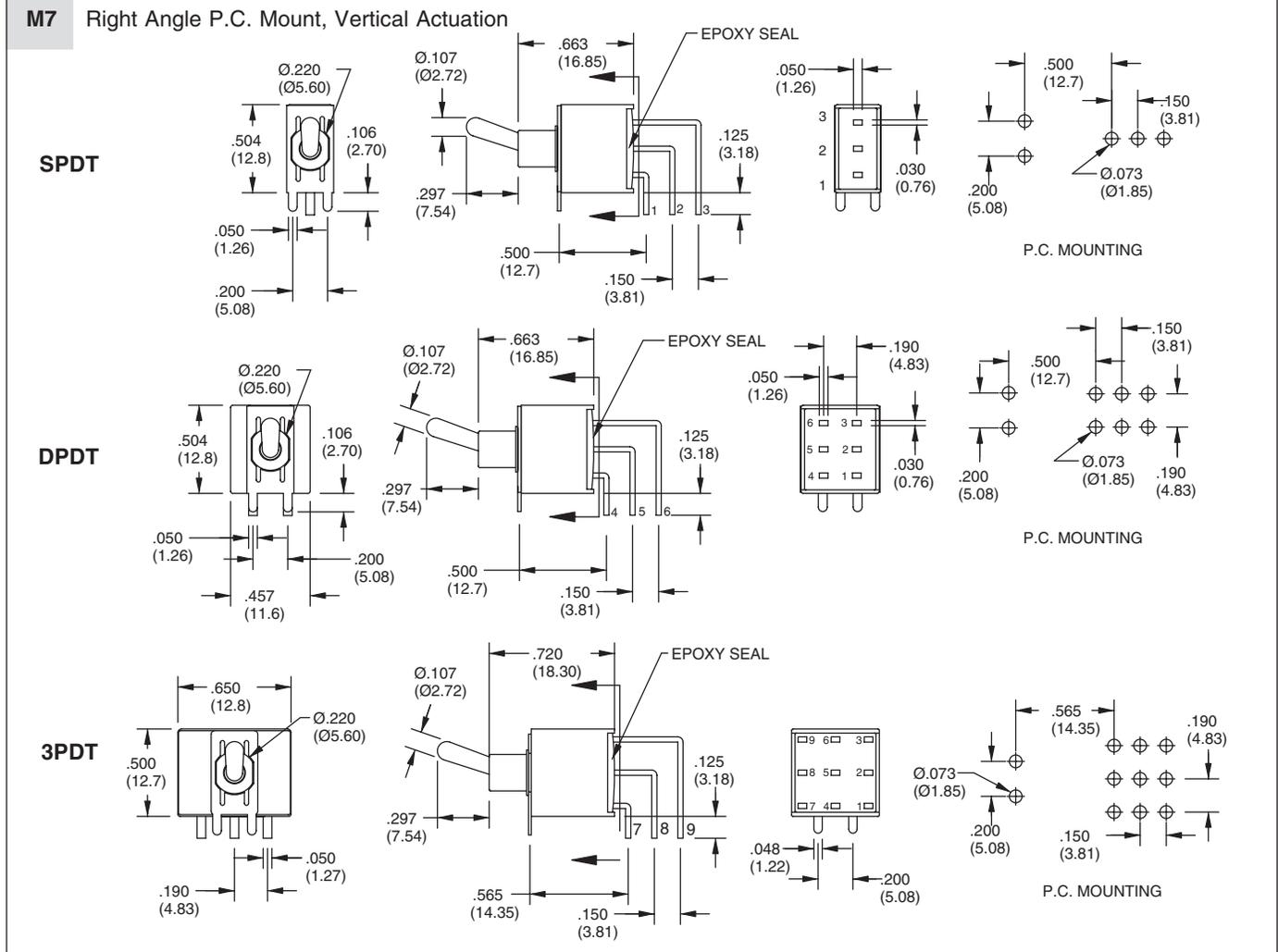
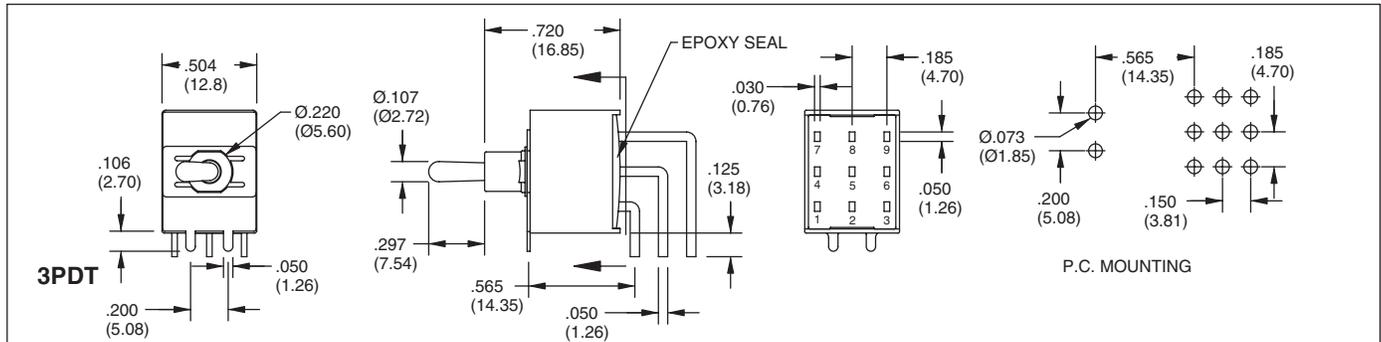
BUSHING OPTIONS In inches (and millimeters)



TERMINATION OPTIONS In inches (and millimeters)

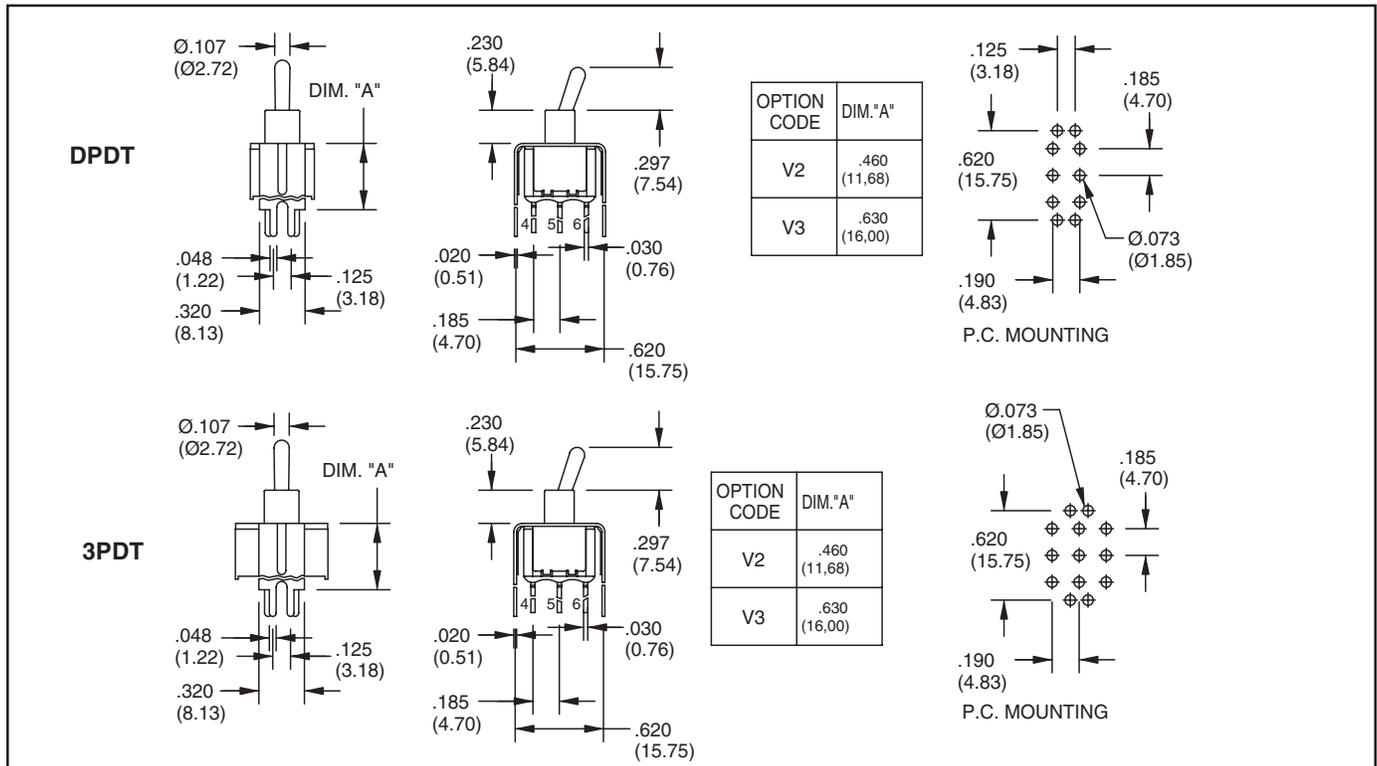


TERMINATION OPTIONS In inches (and millimeters)



Toggle Switches

TERMINATION OPTIONS In inches (and millimeters)



SPECIFICATIONS

RATINGS

Contact Rating: Q option - 5A with resistive load @ 125VAC or 28 VDC; 2A with resistive load @ 250 VAC. R option-0.4 VA max @ 20 Vmax (AC or DC)

Electrical Life: 50,000 make-and-break cycles at full load

Contact Resistance: 10 milliohms max.

initial @ 2-4 VDC, 100 mA

Insulation Resistance: 1,000 megaohms minimum

Dielectric Strength: 1,500 V RMS @ sea level

Operating Temperature: -30°C to 85°C

flame retardant, heat stabilized (UL94V-0)

Actuator: Brass, chrome plated. Internal O-ring seal standard with all actuators.

Frame: Spring steel

Switch Support: Brass, tin-plated

Actuator Pivot & Mounting Bracket: Nylon

Actuator Pivot Retainer: Stainless Steel

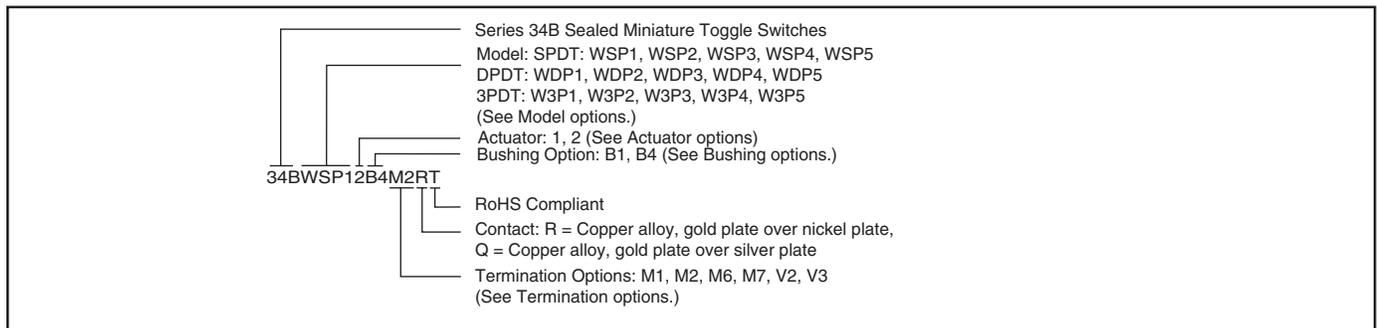
Terminal and Contacts: Copper alloy with plated over nickel or silver plate

Terminal Seal: Epoxy

MATERIALS

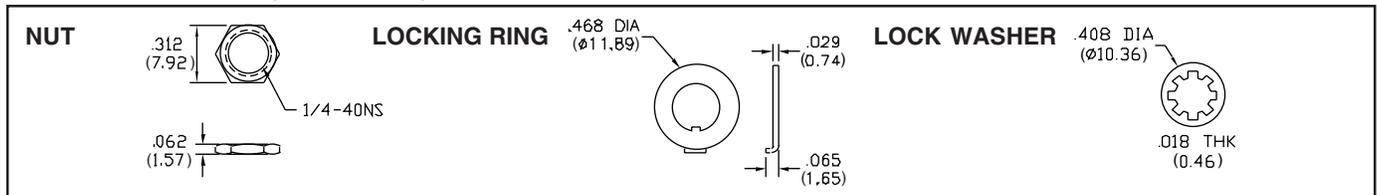
Case and Bushings: Glass-filled nylon 6/6,

ORDERING INFORMATION



Available from your local Grayhill Component Distributor. For prices and discounts, contact a local Sales Office, an authorized local Distributor or Grayhill.

HARDWARE In inches (and millimeters)



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