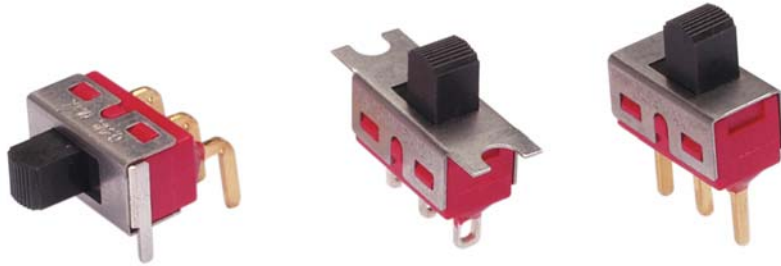


SERIES 48A

Slide Switches

FEATURES

- Save Space and Weight
- SPDT and DPDT Circuitry
- Choice of Actuators and Terminations



MODELS In inches (and millimeters)

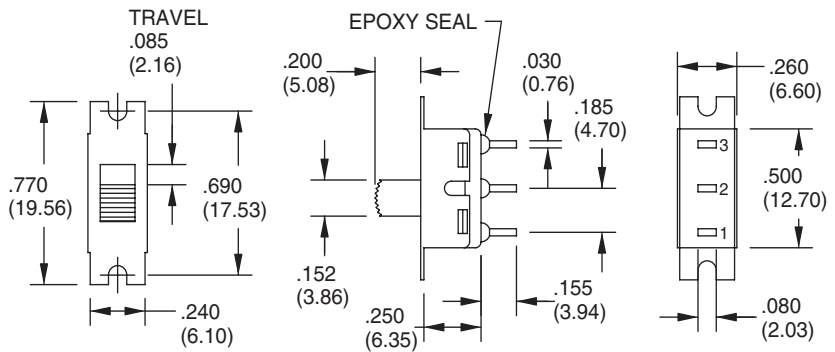
SPDT

MODEL NO.	SWITCH POSITION		
SSP1	ON	NONE	ON
SSP2	ON	NONE	(ON)
SSP3	ON	OFF	ON
TERM. COMM.	2-1	OPEN	2-3

()=MOMENTARY

02COMM.

SCHEMATIC 1 ● ● 3



DPDT

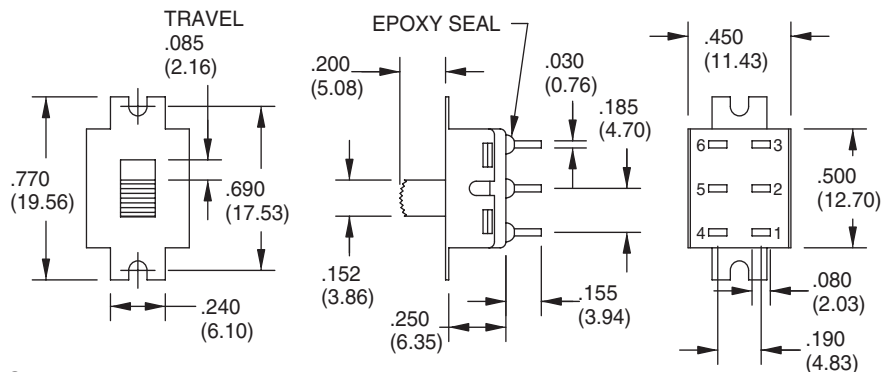
MODEL NO.	SWITCH POSITION		
SDP1	ON	NONE	ON
SDP3	ON	OFF	ON
TERM. COMM.	2-1,5-4	OPEN	2-3,5-6

()=MOMENTARY

02COMM.

05COMM.

SCHEMATIC 1 ● ● 3 4 ● ● 6



ACTUATOR OPTIONS In inches (and millimeters)

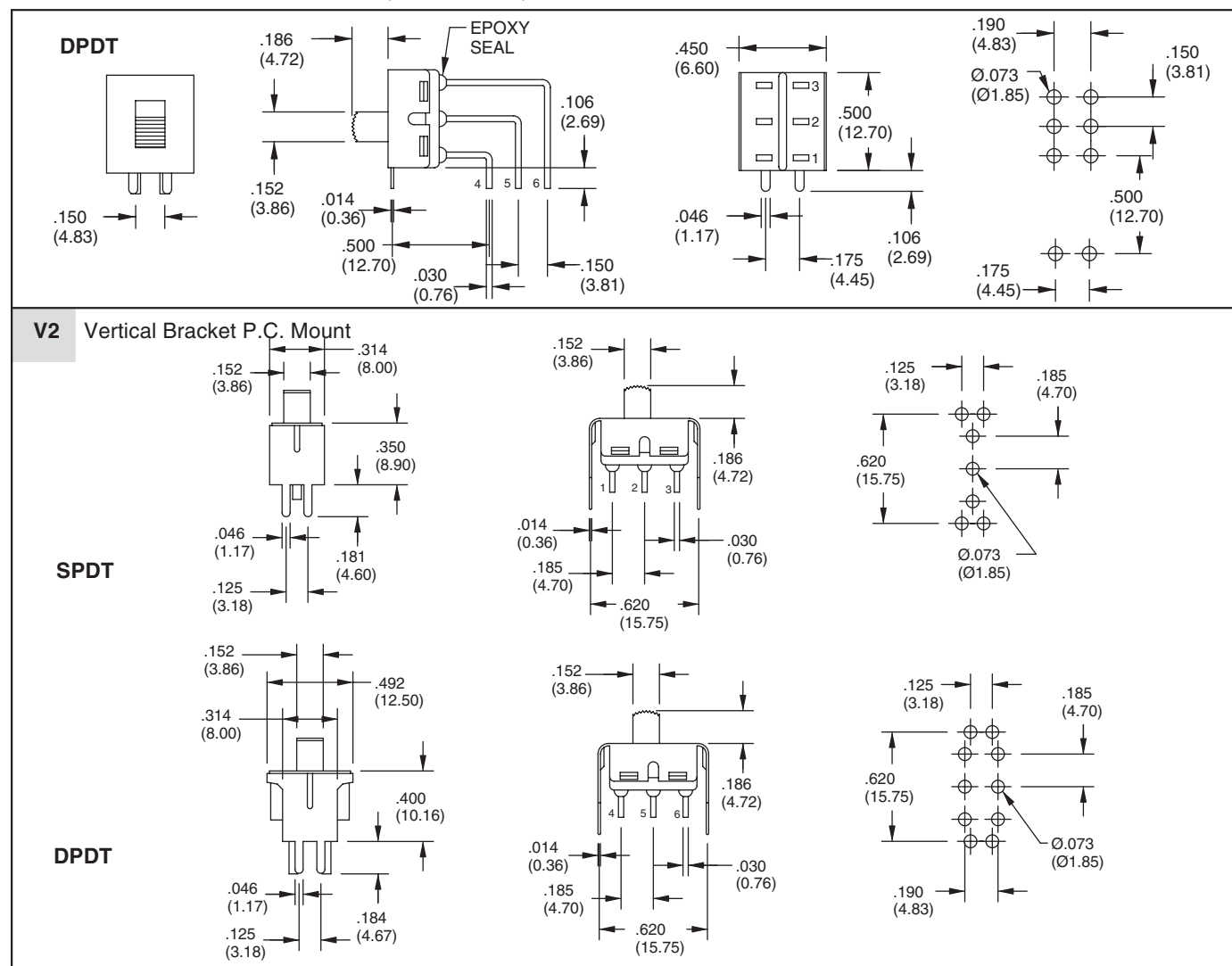
S1	Std	S2	S3	S4
.152 SQ. (3.86)	.152 SQ. (3.86)	.152 SQ. (3.86)	.152 SQ. (3.86)	.152 SQ. (3.86)
.200 (5.08)	.285 (7.24)	.370 (9.40)	.140 (3.56)	

ACTUATOR OPTIONS In inches (and millimeters)

S5 For DPDT Only	S6	S7	T1 For DPDT Only
--------------------------------	------------------	------------------	--------------------------------

TERMINATION OPTIONS In inches (and millimeters)

M1	Solder Lug	
M2	P.C. Mount (Std)	
M3	P.C. Mount, Quick Connect	
M6	Right Angle P.C. Mount, Horizontal Actuation	
M7	Right Angle P.C. Mount, Vertical Actuation	

TERMINATION OPTIONS In inches (and millimeters)

SPECIFICATIONS
RATINGS

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

Electrical Life: 30,000 cycles at full load

Contact Resistance: 10 milliohms max. initial @ 2-4 VDC, 100 mA

Insulation Resistance: 1,000 megaohms minimum

Dielectric Strength: 1,000 V RMS @ sea level

Operating Temperature: -30°C to 85°C

MATERIALS

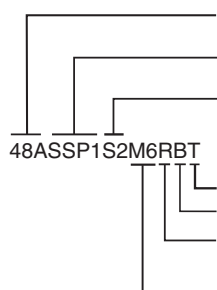
Case: Diallyl phthalate (DAP) (UL94V-0)

Housing: Stainless steel

Slide Handle: Nylon

Terminal/Contacts: Copper alloy with gold over silver plate.

Terminal Seal: Epoxy

ORDERING INFORMATION


Series 48A Slide Switches

Model: SPDT: SSP1, SSP2, SSP3

DPDT: SDP1, SDP3

Actuator Options: S1, S2, S3, S4, S5, S6, S7, T1
(See Actuator options.)

RoHS Compliant

Mounting Options: A = Mounting Tabs, B = No Mounting Tabs

Contacts: R = Copper alloy, gold plate over nickel plate,

Q = Copper alloy, silver plate

Termination Options: M1, M2, M3, M6, V2
(See Termination options.)

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А