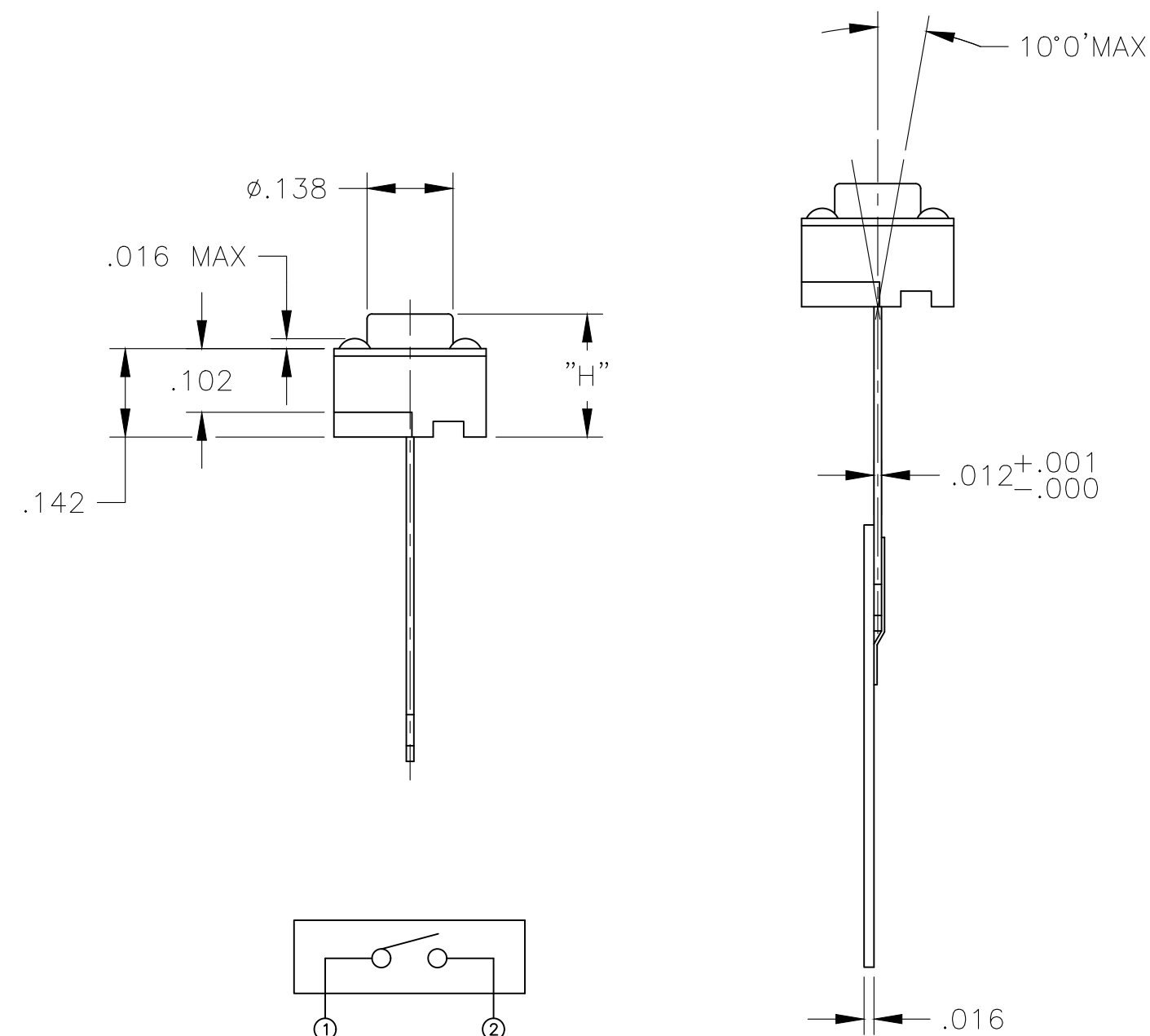
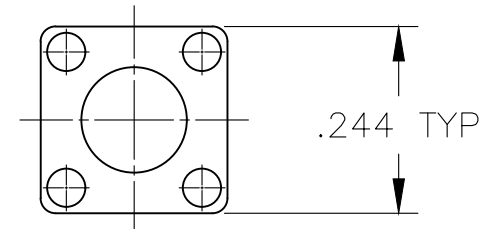
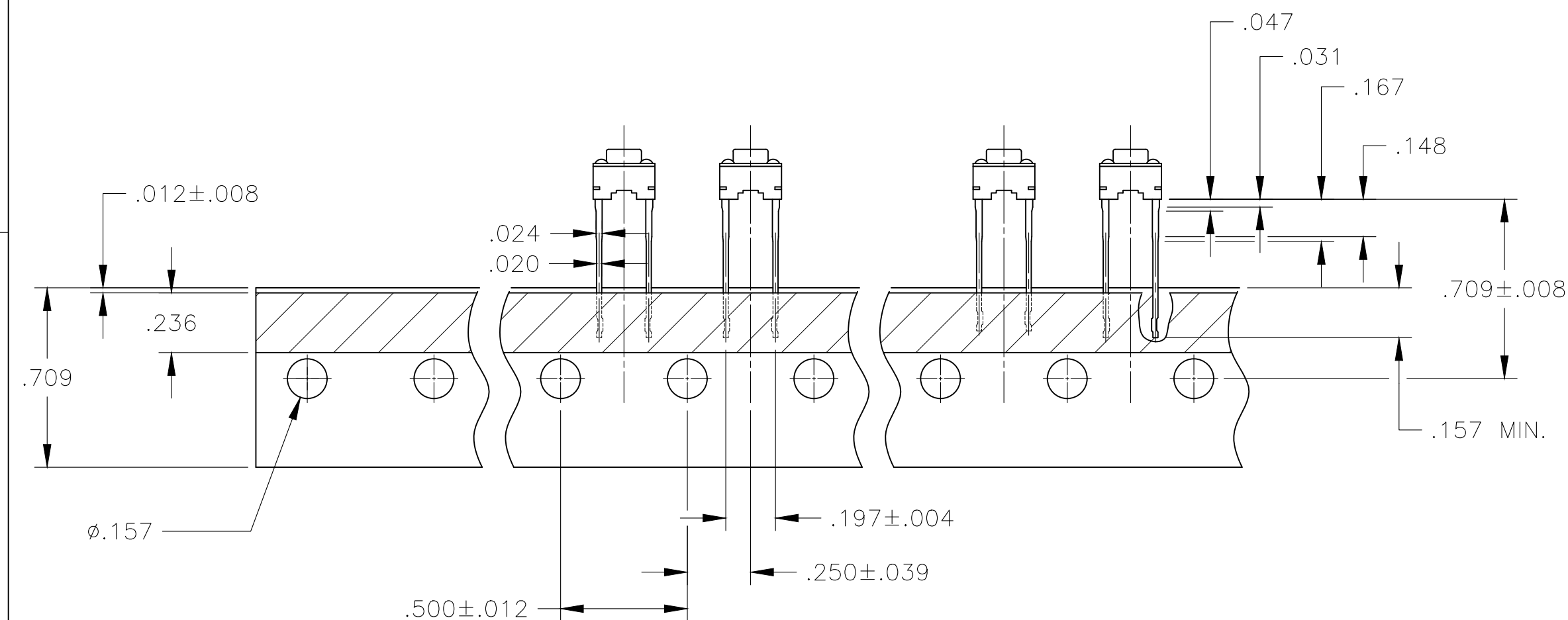




CIRCUIT DIAGRAM



SPECIFICATIONS:

MATERIALS:
CASE: PBT UL94HB, BLACK.
COVER: STEEL ,TIN PLATE.
ACTUATOR BUTTON: SEE P/N TABLE.
MOVING CONTACT: PHOS BRONZE, SILVER.
FIXED CONTACT/TERMINAL: BRASS, SILVER OVER NICKEL.

ELECTRICAL:

MAX CONTACT RATING: 50MILLIAMPS@24V DC
MIN CONTACT RATING: 10MICROAMPS@1V DC
CONTACT RESISTANCE: 100 MILLIOHMS MAX.
INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS MIN. @ 100 VDC.
DIELECTRIC STRENGTH: 500 VAC 50/60 Hz FOR 1 MINUTE
LIFE EXPECTANCY: 100,000 CYCLES.

MECHANICAL:

ACTUATION FORCE: SEE P/N TABLE.
ACTUATION TRAVEL: .010 IN, (0.25 mm) APPROX.

ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE: -35°C TO +105°C
STORAGE TEMPERATURE: -35°C TO +85°C

SOLDERABILITY:

SOLDERABILITY EIA-364-52, CLASS 1, CATEGORY 2
SOLDER HEAT RESISTANCE PER 109-202 CONDITION B

- 1 ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH
EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
- 2 RADIAL TAPE PACKAGING PER AUGAT SPEC.#295.
- 3 SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTIFICATION.

OBSOLETE	100 +/–50 grams	Nylon 66	BROWN	.197 (5.0)	FSM4JBRT	1571010–2
	160 +/–50 grams	Nylon 66	BLACK	.512 (13.0)	FSM14JRT	1571010–1
	260 +/–50 grams	PBT	RED	.374 (9.5)	FSM8JART	147871–1
	160 +/–50 grams	PBT	BLACK	.374 (9.5)	FSM8JRT	147694–1
OBSOLETE	260 +/–50 grams	Nylon 66	RED	.276 (7.0)	FSM6JART	1571402–1
OBSOLETE	160 +/–50 grams	Nylon 66	BLUE	.276 (7.0)	FSM6JRT	4–1437565–8
	260 +/–50 grams	PBT	RED	.197 (5.0)	FSM4JART	147997–1
	160 +/–50 grams	Nylon 66	BLACK	.197 (5.0)	FSM4JRT	4–1437565–0
	160 +/–50 grams	PBT	NATURAL	0.169 (4.3)	FSM2JRT	2–1437565–6
	260 +/–50 grams	PBT	RED	0.169 (4.3)	FSM2JART	2–1437565–2
	ACTUATION FORCE	ACTUATOR MATERIAL	ACTUATOR COLOR	DIM H	T&B P/N	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M.BINNER 29SEP05 CHK 29SEP05 M.SARVER APVD 29SEP05		TE Connectivity				
DIMENSIONS: INCHES		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± ± 2 PLC ± ± 3 PLC ± ±.012 4 PLC ± ± ANGLES ± ± 1°				NAME SWITCH, PUSHBUTTON		
		PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC —		SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-2-1437565-2	RESTRICTED TO —	
MATERIAL SEE SPECIFICATIONS		FINISH SEE SPECIFICATIONS		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1	SHEET 1 OF 1	REV P6

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