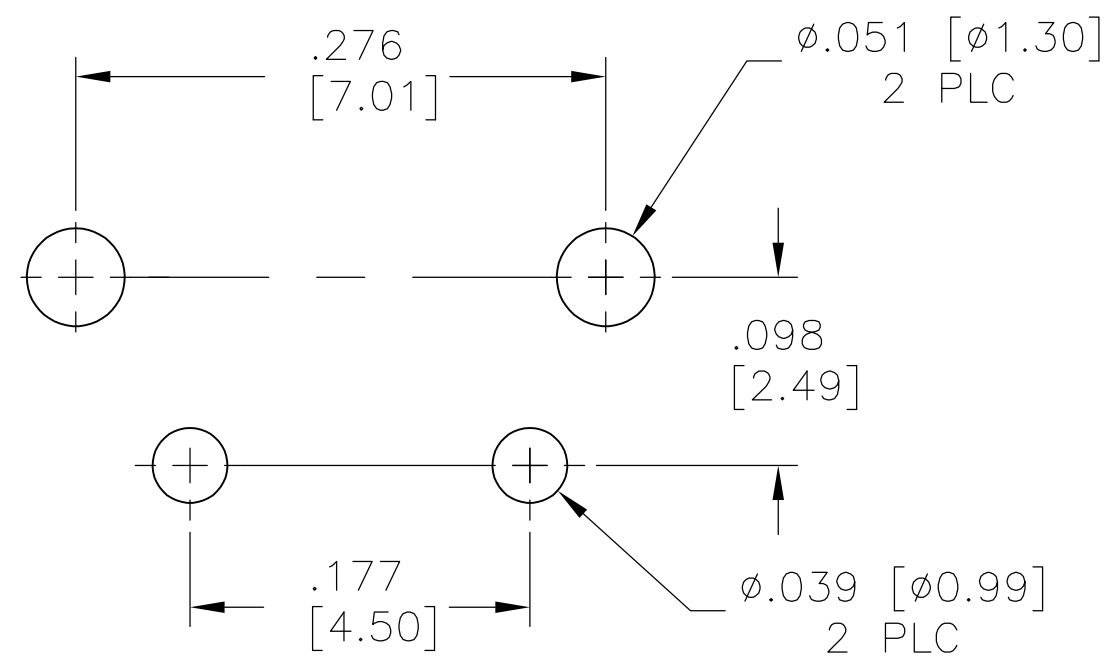
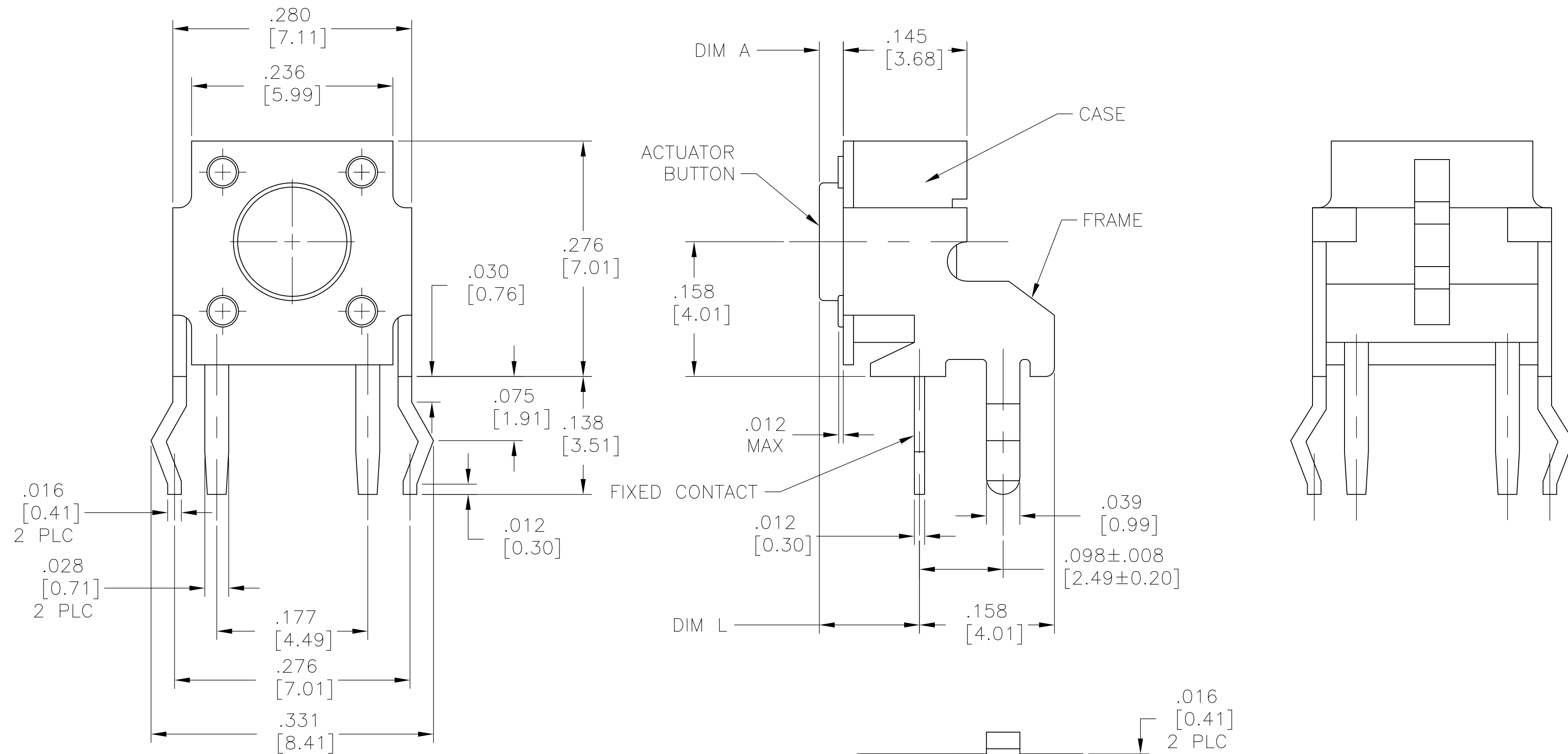
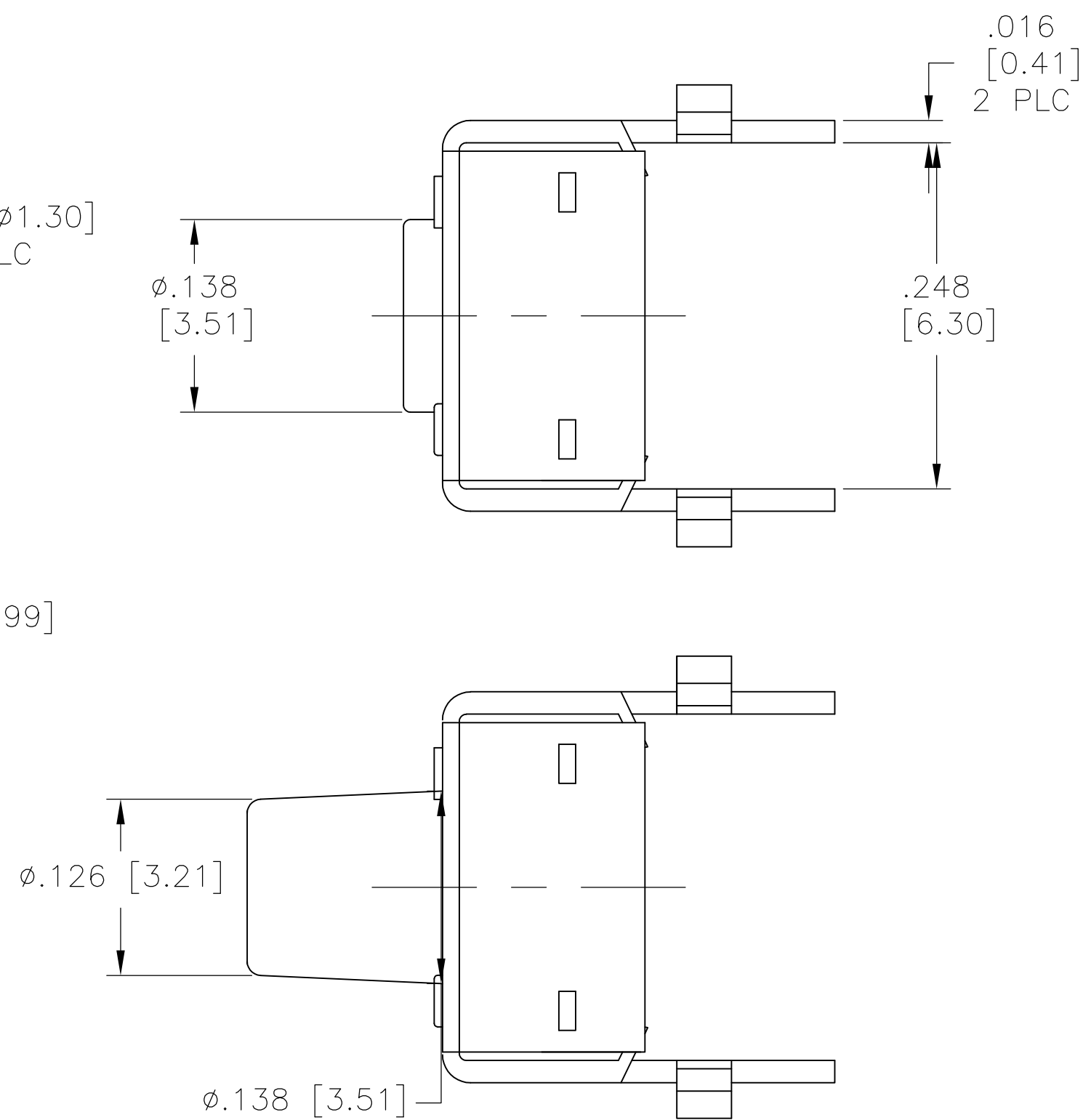




RECOMMENDED HOLE LAYOUT
TOLERANCE $\pm .002$ UNLESS
OTHERWISE NOTED



()—INDICATES MOMENTARY POSITION		
CIRCUIT CHARACTERISTICS		
CONTACT	POSITION	CIRCUIT DIAGRAM
		
OFF	(ON) 1—2	

CASE: NYLON 6/6, BLACK
FRAME/BACKET: STEEL, TIN OVER NICKEL
ACTUATOR BUTTON: PBT OR NYLON 6/6 (SEE TABLE), UL94HB, COLOR SEE TABLE
MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, SILVER PLATE
FIXED CONTACT/TERMINALS: COPPER ALLOY, SILVER OVER NICKEL PLATE

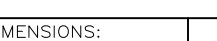
ELECTRICAL:
MAX CONTACT RATING: 50MILLIAMPS@24V DC
MIN CONTACT RATING: 10MICROAMPS@1V DC
INITIAL CONTACT RESISTANCE: 100 MILLIOHMS MAX
INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS @ 100 VDC MIN.
DIELECTRIC STRENGTH: 500 VAC 50/60 Hz FOR 1 MINUTE
LIFE EXPECTANCY: 100,000 CYCLES

MECHANICAL:
ACTUATION FORCE: SEE TABLE
ACTUATION TRAVEL: $0.25 \pm 0.10 [0.010 \pm 0.004]$

ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMPERATURE: -35°C TO +85°C
STORAGE TEMPERATURE: -35°C TO +85°C
SOLDER HEAT RESISTANCE PER 109-202, CONDITION B
SOLDERABILITY PER EIA-364-52 CLASS II, CATEGORY 1

1 ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EH DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27 JAN 2003 (ROHS)

	NYLON 6/6	RED	260 +/-50 GF	.624 (15.85)	.522 (13.25)	FSMRA8JHA	2-1825027-4
OBSOLETE	NYLON 6/6	BLACK	160 +/-50 GF	.624 (15.85)	.522 (13.25)	FSMRA8JH	2-1825027-3
OBSOLETE	NYLON 6/6	BROWN	100 +/-30 GF	.624 (15.85)	.522 (13.25)	FSMRA8JHL	2-1825027-2
OBSOLETE	NYLON 6/6	RED	260 +/-50 GF	.467 (11.85)	.364 (9.24)	FSMRA7JHA	2-1825027-1
	NYLON 6/6	BLACK	160 +/-50 GF	.467 (11.85)	.364 (9.24)	FSMRA7JH	2-1825027-0
OBSOLETE	NYLON 6/6	BROWN	100 +/-30 GF	.467 (11.85)	.364 (9.24)	FSMRA7JHL	1-1825027-9
OBSOLETE	NYLON 6/6	RED	260 +/-50 GF	.270 (6.85)	.167 (4.24)	FSMRA6JHA	1-1825027-8
	NYLON 6/6	WHITE	160 +/-50 GF	.270 (6.85)	.167 (4.24)	FSMRA6JH	1-1825027-7
OBSOLETE	NYLON 6/6	BROWN	100 +/-30 GF	.270 (6.85)	.167 (4.24)	FSMRA6JHL	1-1825027-6
OBSOLETE	NYLON 6/6	RED	260 +/-50 GF	.242 (6.15)	.140 (3.55)	FSMRA5JHA	1-1825027-5
	NYLON 6/6	IVORY	160 +/-50 GF	.242 (6.15)	.140 (3.55)	FSMRA5JH	1-1825027-4
OBSOLETE	NYLON 6/6	BROWN	100 +/-30 GF	.242 (6.15)	.140 (3.55)	FSMRA5JHL	1-1825027-3
	PBT	RED	260 +/-50 GF	.329 (8.35)	.226 (5.74)	FSMRA4JHA	1-1825027-2
	PBT	BLACK	160 +/-50 GF	.329 (8.35)	.226 (5.74)	FSMRA4JH	1-1825027-1
OBSOLETE	PBT	BROWN	100 +/-30 GF	.329 (8.35)	.226 (5.74)	FSMRA4JHL	1-1825027-0
OBSOLETE	NYLON 6/6	RED	260 +/-50 GF	.230 (5.85)	.128 (3.25)	FSMRA3JHA	1825027-9
	NYLON 6/6	BLUE	160 +/-50 GF	.230 (5.85)	.128 (3.25)	FSMRA3JH	1825027-8
OBSOLETE	NYLON 6/6	BROWN	100 +/-30 GF	.230 (5.85)	.128 (3.25)	FSMRA3JHL	1825027-7
	PBT	RED	260 +/-50 GF	.152 (3.86)	.049 (1.24)	FSMRA2JHA	1825027-6
	PBT	BLACK	160 +/-50 GF	.152 (3.86)	.049 (1.24)	FSMRA2JH	1825027-5
	PBT	BROWN	100 +/-30 GF	.152 (3.86)	.049 (1.24)	FSMRA2JHL	1825027-4
	PBT	RED	260 +/-50 GF	.124 (3.15)	.022 (0.56)	FSMRA1JHA	1825027-3
	PBT	NATURAL	160 +/-50 GF	.124 (3.15)	.022 (0.56)	FSMRA1JH	1825027-2
	PBT	BROWN	100 +/-30 GF	.124 (3.15)	.022 (0.56)	FSMRA1JHL	1825027-1
	ACTUATOR MAT'L	ACTUATOR COLOR	ACTUATION FORCE	DIM L	DIM A	ALCO P/N	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: 260COT04 M.BINNER		 TE Connectivity	
		CHK: 260COT04 M.SARVER			
DIMENSIONS: INCHES [mm]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
		APVD: 260COT04 M.SARVER		MICRO-MINIATURE PUSHBUTTON SWITCH	
		PRODUCT SPEC			
		—			
		APPLICATION SPEC			
		—			
0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± — 3 PLC ± .012[0.30] 4 PLC ± — ANGLES ± —		FINISH		—	
MATERIAL		WEIGHT		—	
		—		—	
CUSTOMER DRAWING		A1 00779		C=1825027	
		SCALE		10:1	
		SHEET		1 of 1	
		REV		G4	

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