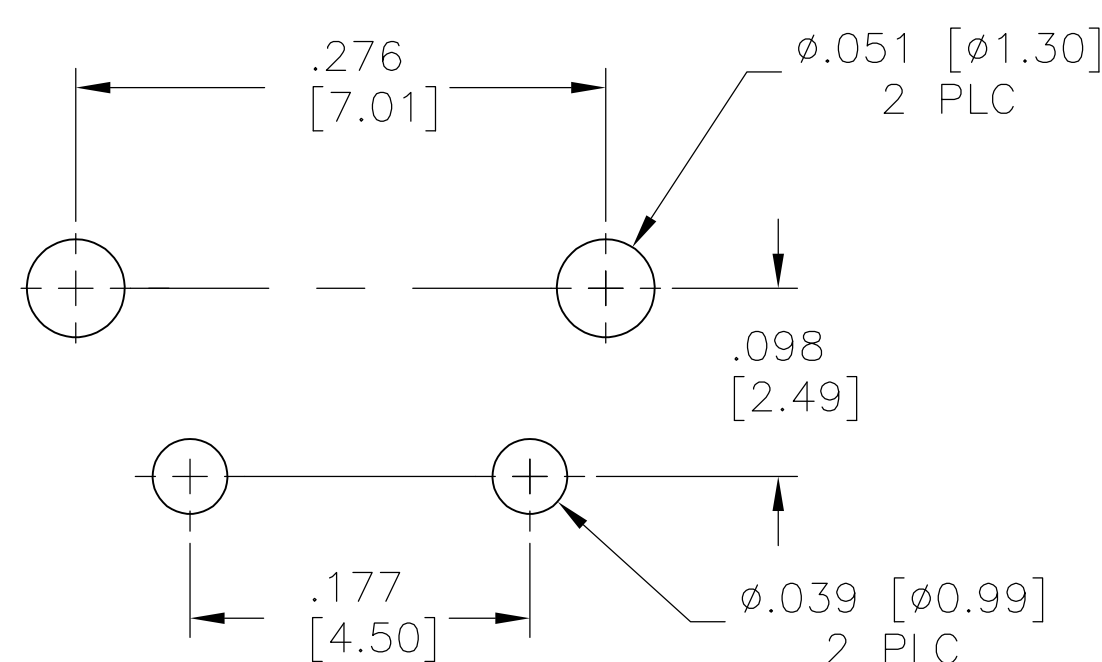
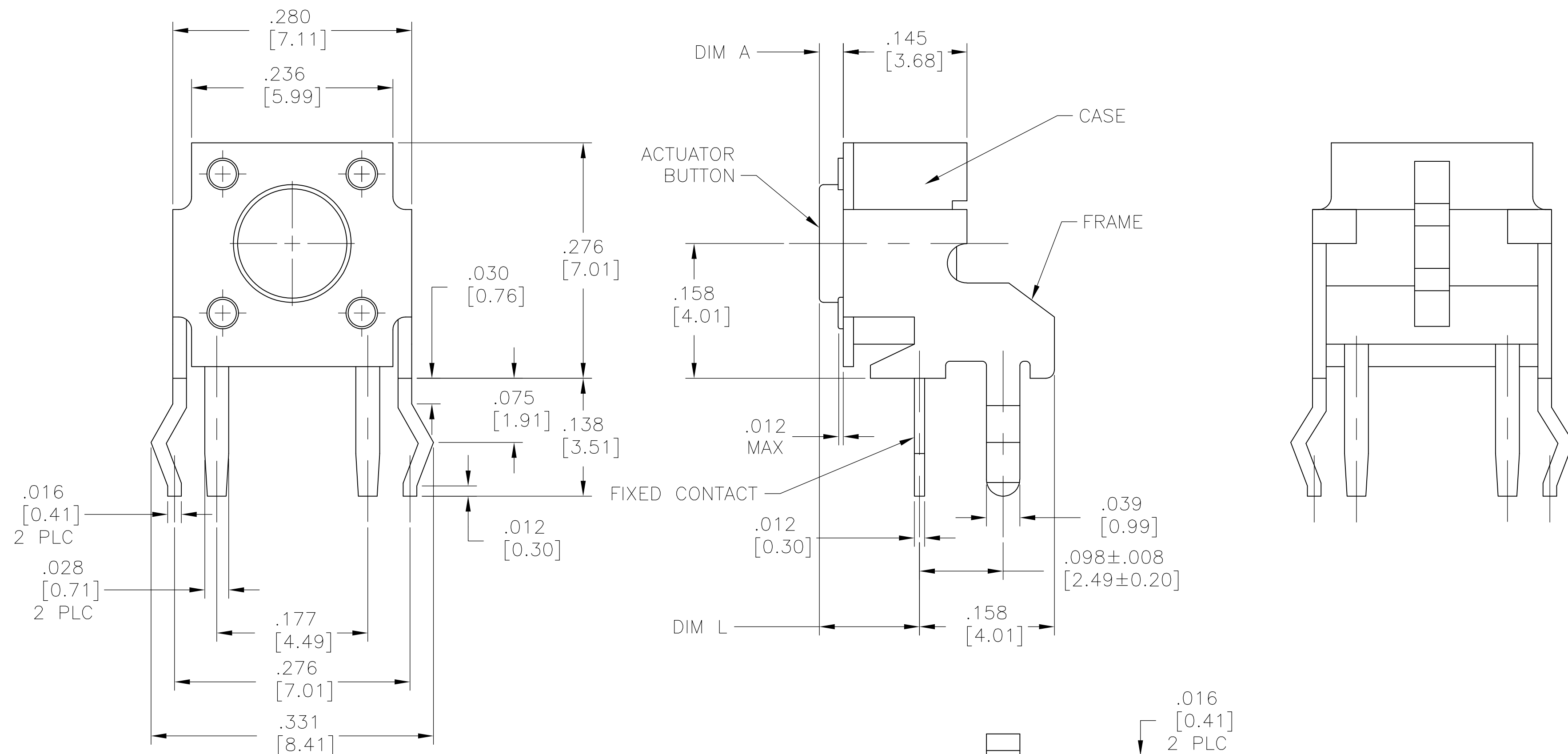
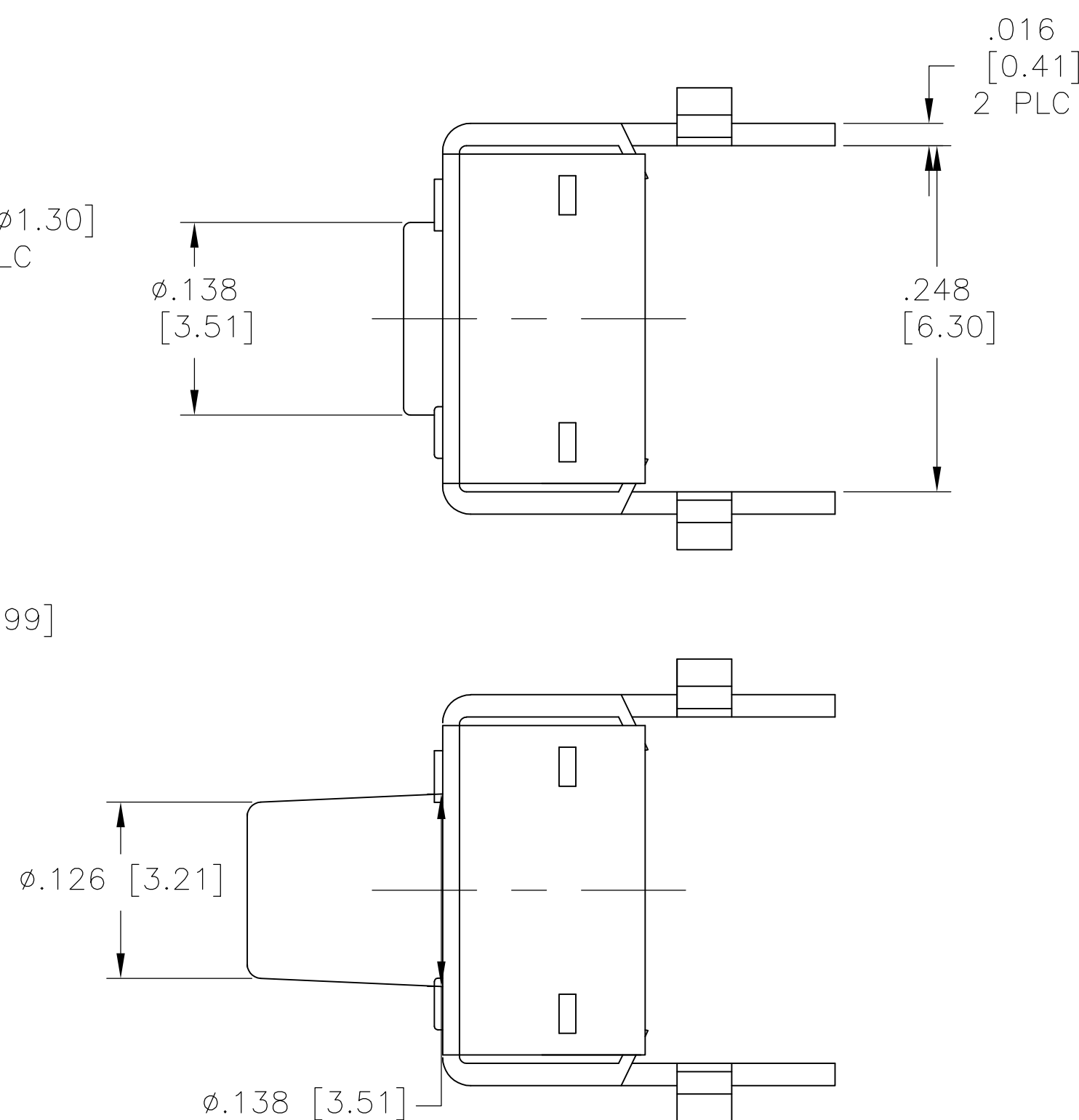




RECOMMENDED HOLE LAYOUT
TOLERANCE $\pm .002$ UNLESS
OTHERWISE NOTED



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

CASE: NYLON 6/6, BLACK
FRAME/BRAKET: 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 ± 0.10 [0.10 ± 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 MATL	ACTUATOR COLOR	ACTUATION FORCE	DIM L	DIM A	ALCO P/N	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN: M.BINNER 260CT04 DWG: M.SARVER 260CT04		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES [mm]		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± .012[0.30] 4 PLC ± - ANGLES FINISH ± -		NAME MICRO-MINATURE PUSHBUTTON SWITCH	
		PRODUCT SPEC —		DRAWING NO. 1825027	
MATERIAL		APPLICATION SPEC —		RESTRICTED TO	
		WEIGHT —		A1 00779 C 1825027	
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 10:1 SHEET 1 of 1 REV G4	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru