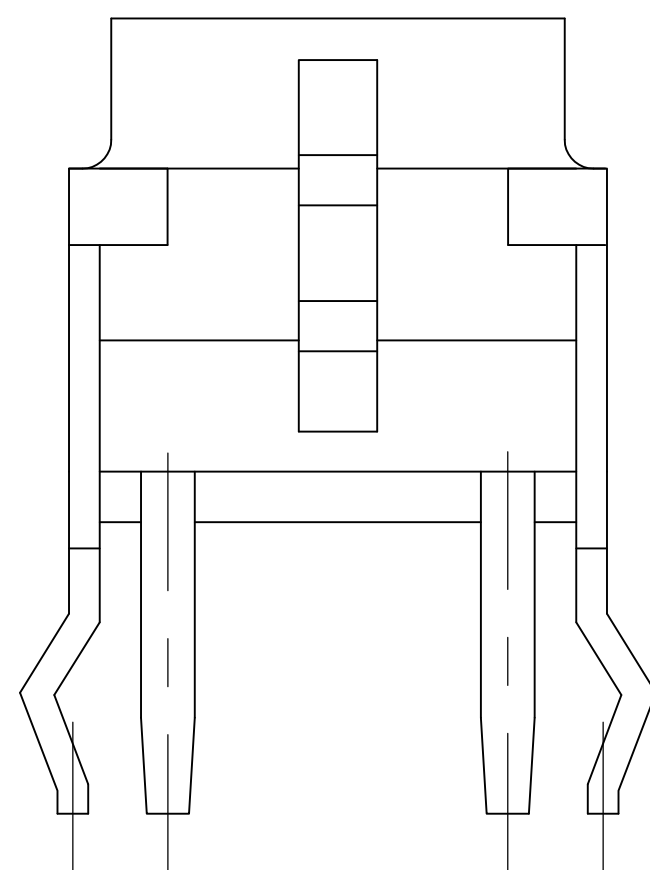
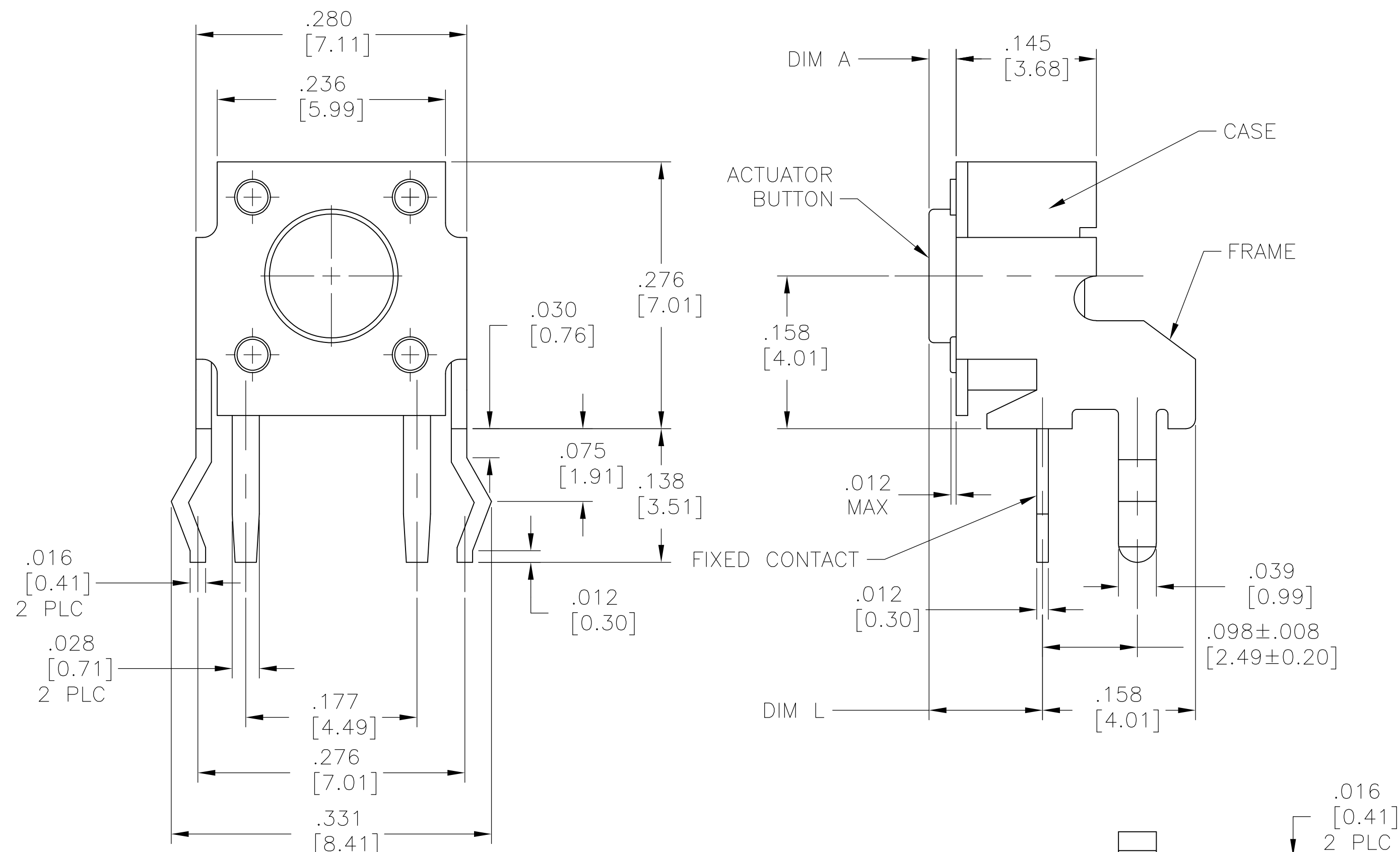


LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	00		G4	REVISED PER ECO-11-011262	06JUN11	HMR	MW



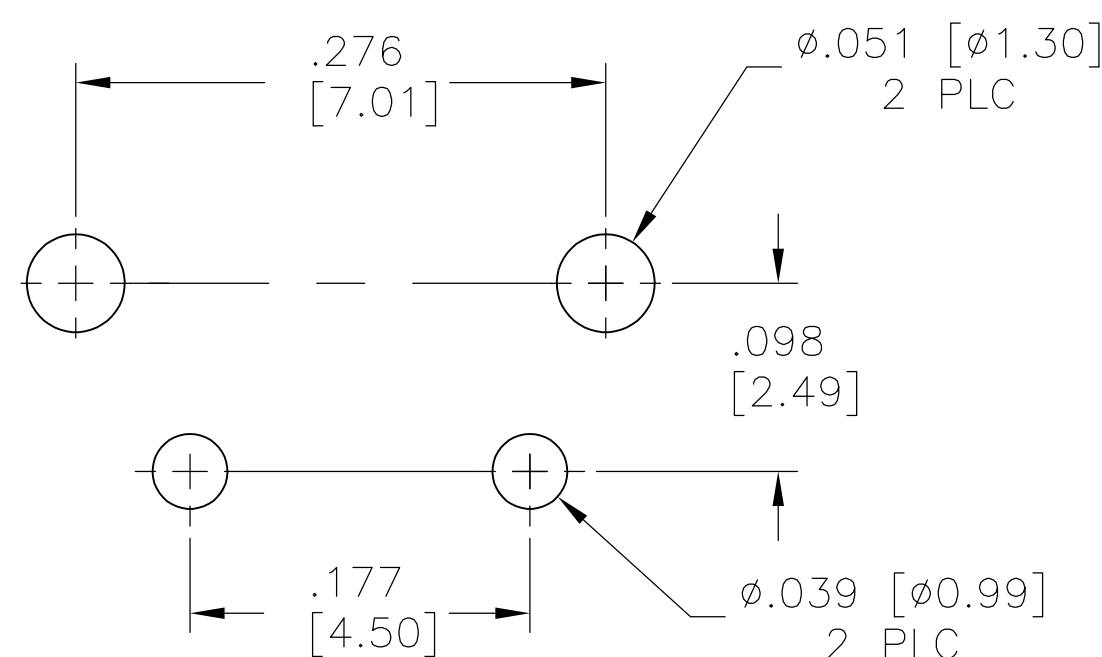
CASE: NYLON 6/6, BLACK
FRAME/BRAKET: STEEL, TIN OVER NICKEL
ACTUATOR BUTTON: PBT OR NYLON 6/6 (SEE TABLE), UL94HB, COLOR SEE TABLE
MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, SILVER PLATE
FIXED CONTACT/TERMINALS: COPPER ALLOY, SILVER OVER NICKEL PLATE

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

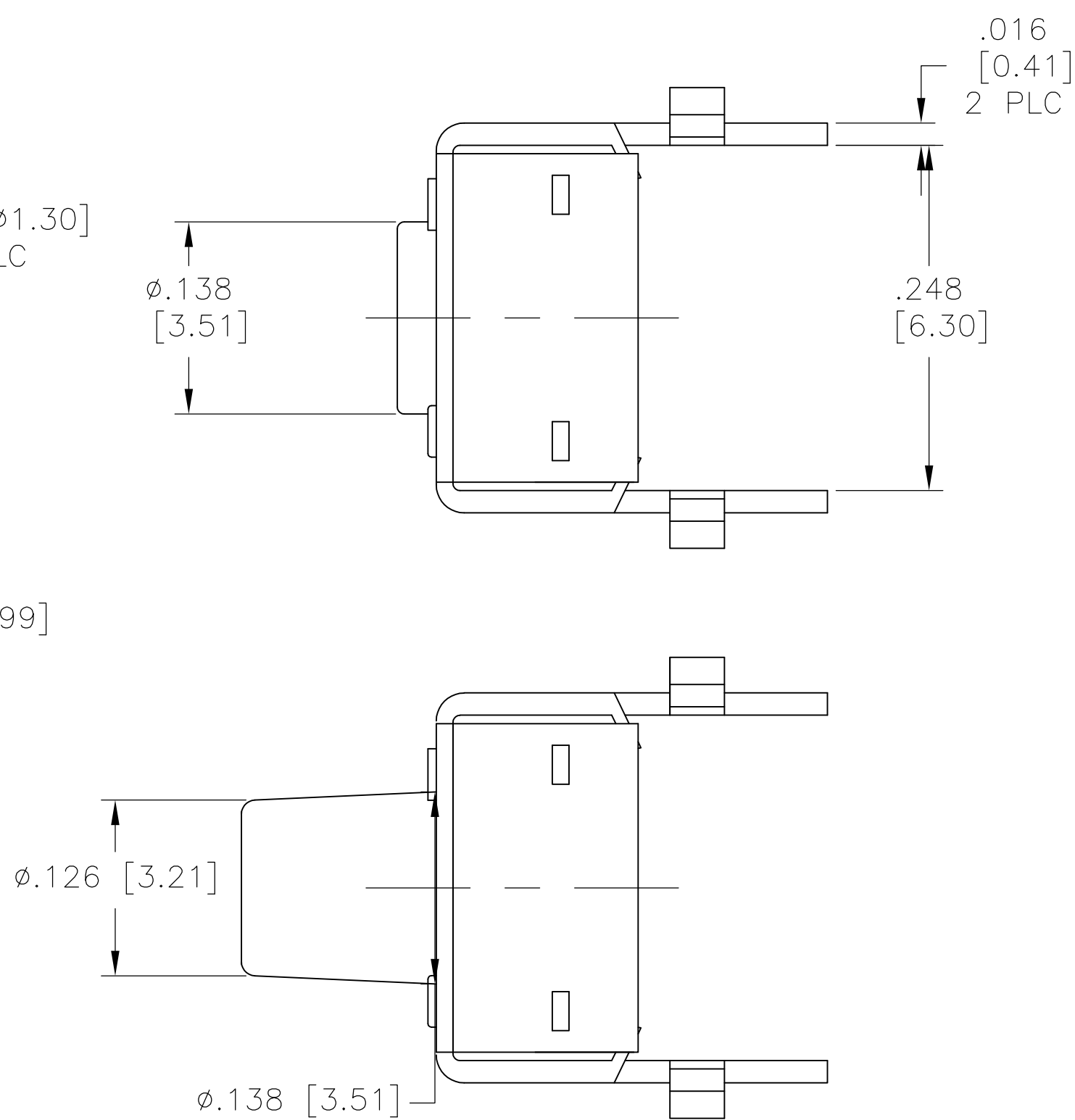
MECHANICAL:
ACTUATION FORCE: SEE TABLE
ACTUATION TRAVEL: 0.25 ± 0.10 [$.010 \pm .004$]

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)

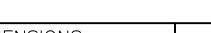


RECOMMENDED HOLE LAYOUT
TOLERANCE $\pm .002$ UNLESS
OTHERWISE NOTED



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

	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.		DIN 260CT04 M.BINNER		 TE Connectivity			
DIMENSIONS:		OK 260CT04 M.SARVER					
INCHES [mm]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME			
		APVD 260CT04 M.SARVER		MICRO-MINATURE PUSHBUTTON SWITCH			
		PRODUCT SPEC					
		APPLICATION SPEC					
		0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± — 3 PLC ± .012[0.30] 4 PLC ± — ANGLES ± —					
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	—	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
	—	—	—	A1	00779	C=1825027	—
CUSTOMER DRAWING				SCALE	10:1	SHEET 1 OF 1	REV G4



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.