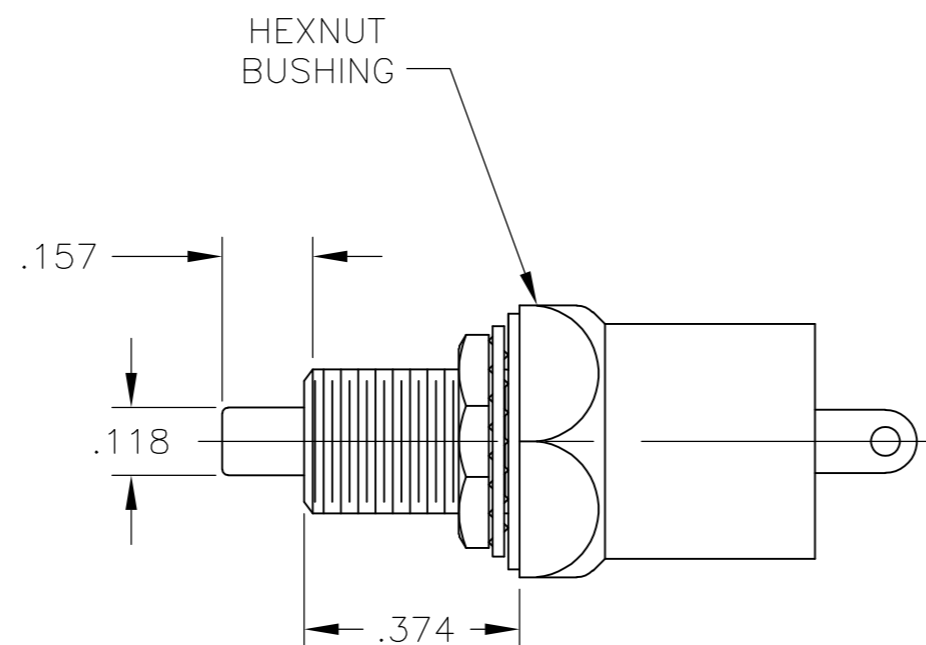
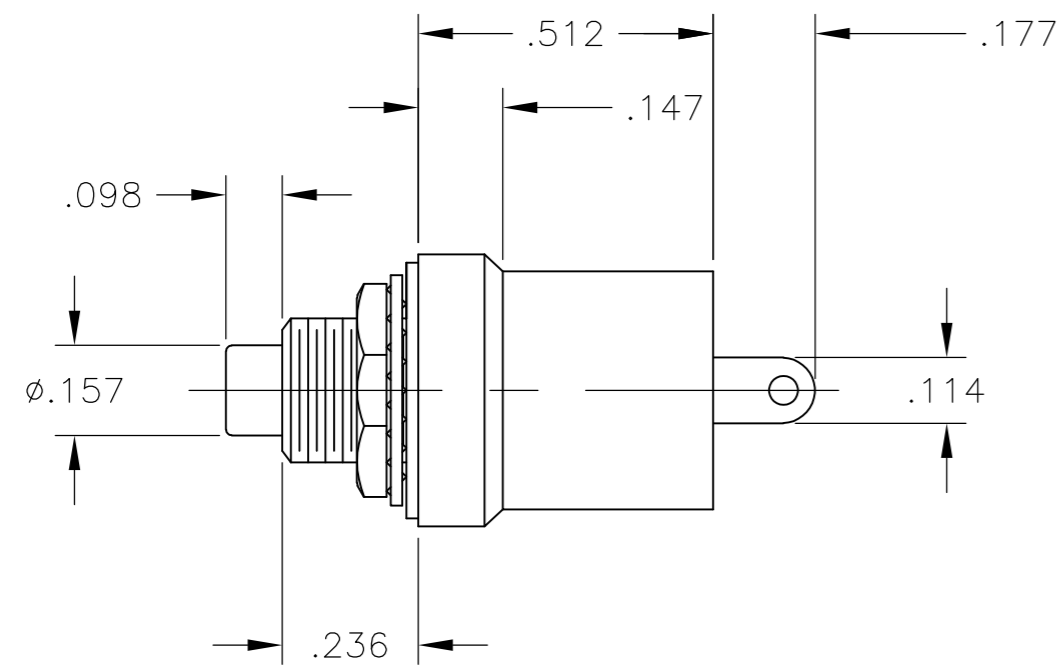


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 1825516, 1825516
 © COPYRIGHT 1825516y - ALL RIGHTS RESERVED.

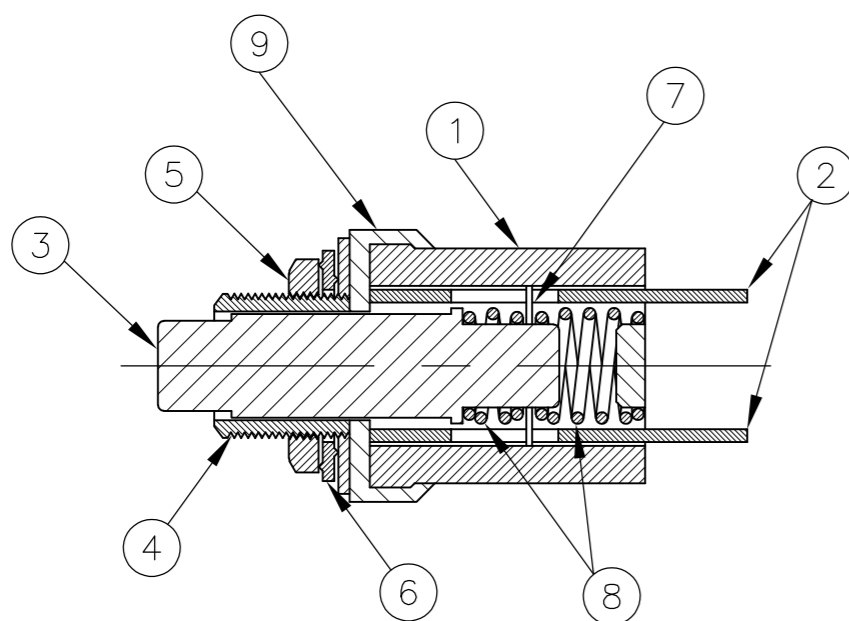
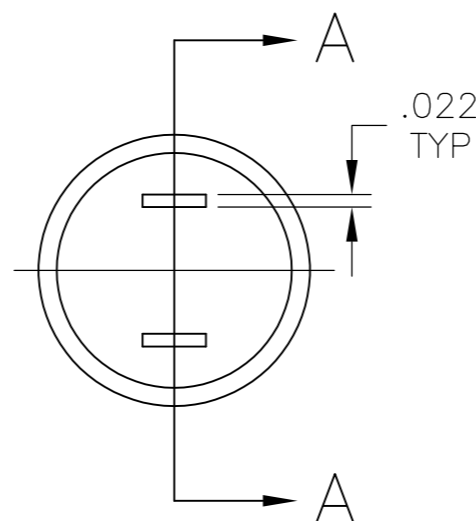
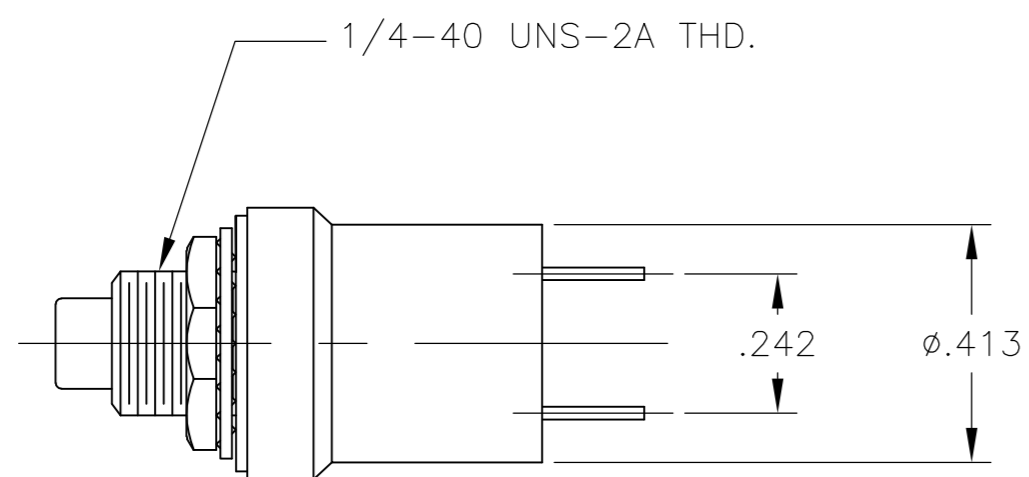
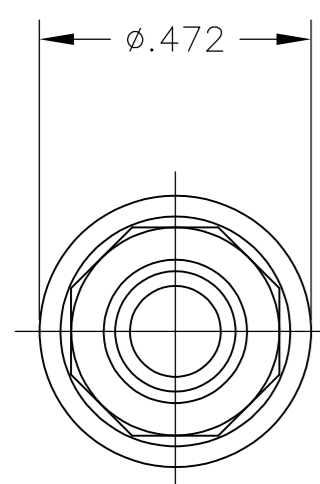
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
C		REVISED PER ECR-16-014236	21OCT2016	RK	SS



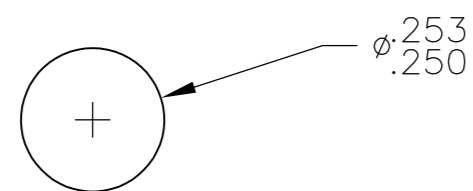
MSP103C204 ONLY

1. ALL MATERIAL AND FINISHES COMPLY WITH EC DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)

SPECIFICATIONS	
CONTACT RATING	MIN. 100mA @ 5VAC/DC MAX. 3A @ 125VAC
INITIAL CONTACT RESISTANCE	20MILLIOHMS MAX AT 1A, 2-4 VDC
INSULATION RESISTANCE	100 MEGAOHMS MIN AT 500VDC
DIELECTRIC STRENGTH	1000 VAC, 1 MINUTE
ELECTRICAL LIFE	5000 OPERATIONS
OPERATING TEMPERATURE	-20°C TO 80°C
STORAGE TEMPERATURE	-20°C TO 80°C
RECOMMENDED SOLDER TEMP.	HAND SOLDER 280°C MAX, 3 SECONDS MAX.



SECTION A-A



RECOMMENDED PANEL CUTOUT

MATERIAL CHART				
ITEM	COMPONENT	BASE MATERIAL	FINISH	QTY
1	CASE	PHENOL RESIN, BLACK, UL94-HB		1
2	TERMINAL	COPPER ALLOY	SILVER	2
3	ACTUATOR BUTTON	POLYCARBONATE RESIN, UL94V-2		1
4	BUSHING	BRASS	NICKEL	1
5	HEX. NUT	BRASS	NICKEL	1
6	LOCKWASHER	STEEL	ZINC	1
7	MOVABLE CONTACT	COPPER ALLOY	SILVER	1
8	SPRING	MUSIC WIRE	OIL TREATED	2
9	INSULATING PLATE	PAPER PHENOL RESIN, NATURAL, UL94HB		1

SPST	NO	RED	MSP103C204	1825516-4
SPST	NO	BLACK	MSP103C004	1825516-3
SPST	NO	RED	MSP103C04	1825516-2
SPST	NC	BLACK	MSP103B04	1825516-1
TYPE	MOMENTARY ACTION	ACTATOR BUTTON COLOR	ALCO P/N	P/N

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M. ZITTO 01DEC05		
DIMENSIONS: INCHES		CHK M. ZITTO 01DEC05		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M. ZITTO 01DEC05	NAME SWITCH, PUSHBUTTON MSP103, SILVER	
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± .005 4 PLC ± - ANGLES ± 1°		PRODUCT SPEC	RESTRICTED TO	
MATERIAL SEE TABLE		FINISH SEE TABLE	SIZE A2	CAGE CODE -
		WEIGHT	DRAWING NO 1825516	SCALE 3:1
		CUSTOMER DRAWING	SHEET 1 of 1	REV C



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.