

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD	
AD	00	A2	REVISED PER ECO-14-000321		10JAN2014	NK	RH

SPECIFICATIONS:

MATERIALS:

CASE: LCP UL94V-0, BLACK
 COVER, NICKEL SILVER ALLOY-PLATE SILVER OVER NICKEL.
 ACTUATOR: NYLON 46 UL94V-0, BLACK
 MOVING CONTACT: COPPER ALLOY-PLATE SILVER OVER NICKEL
 FIXED CONTACT/TERMINAL, COPPER ALLOY-PLATE SILVER OVER NICKEL
 SPRING PLATE, STAINLESS STEEL-PLATE SILVER OVER NICKEL

ELECTRICAL:

CONTACT RATING: 300mA@4VDC.
 INITIAL CONTACT RESISTANCE, 70 MILLIOHMS MAX.
 FINAL CONTACT RESISTANCE, 100 MILLIOHMS MAX.
 INSULATION RESISTANCE: 100 MEGAOHMS MIN.
 DIELECTRIC STRENGTH: 100 VAC FOR 1 MINUTE.
 LIFE EXPECTANCY: 10,000 CYCLES.

MECHANICAL:

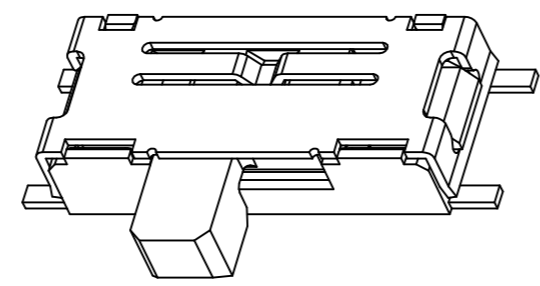
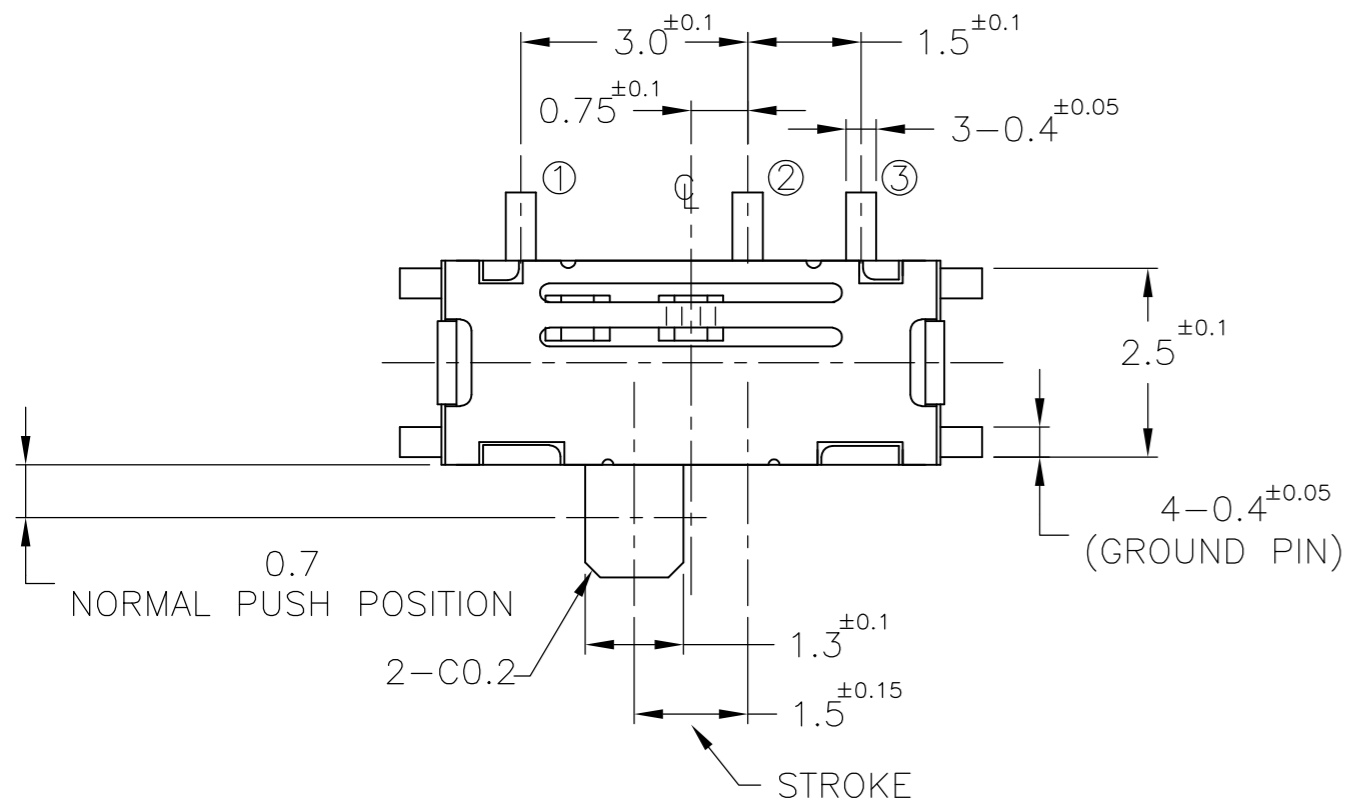
ACTUATION FORCE: 150±70 gf.
 ACTUATION TRAVEL, 1.50±0.15
 LIFE EXPECTANCY, 10,000 CYCLES.

ENVIRONMENTAL:

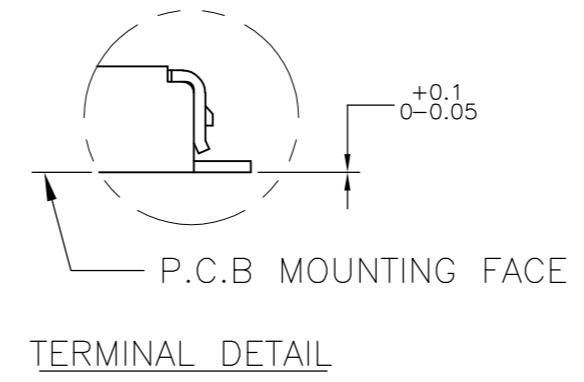
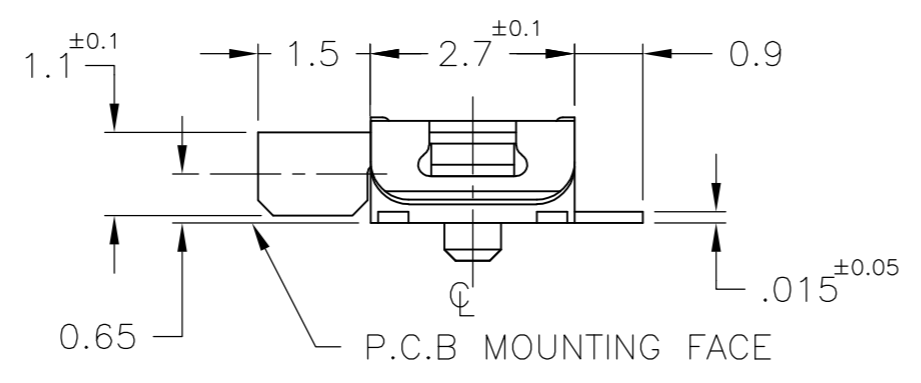
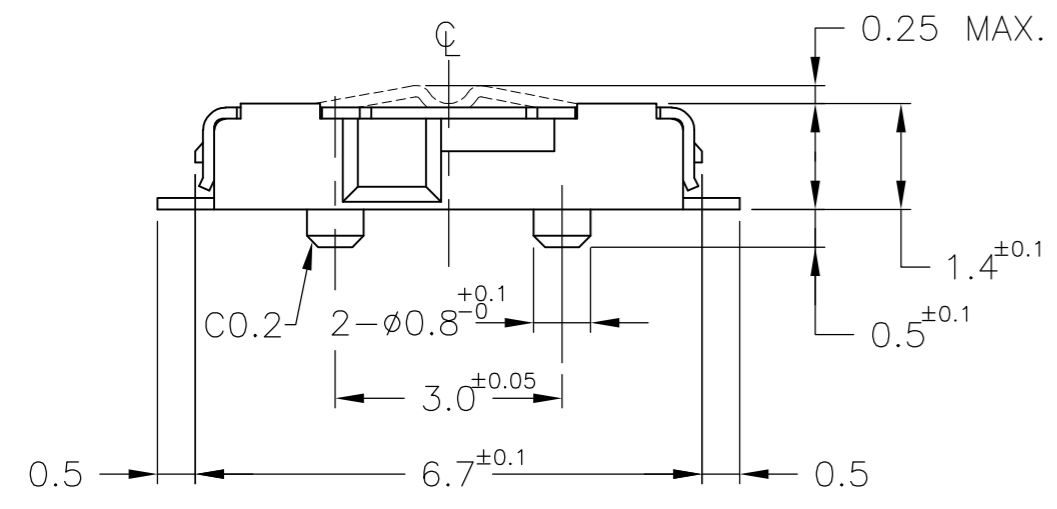
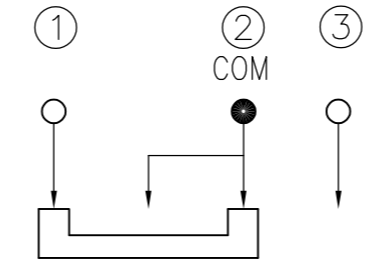
OPERATING TEMPERATURE, -20 TO +85 DEGREES C
 STORAGE TEMPERATURE, -40 TO +100 DEGREES C
 HUMIDITY, MIL-STD-202, METHOD 103, CONDITION B
 MOISTURE RESISTANCE, MIL-STD-202, METHOD 106
 THERMAL SHOCK, MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION A
 SOLDERABILITY, PER EIA-364-52, CLASS 2, CATEGORY 1,
 95%MINIMUM COVERAGE
 RESISTENCE TO SOLDER HEAT, 109-201, CONDITION B

NOTES:

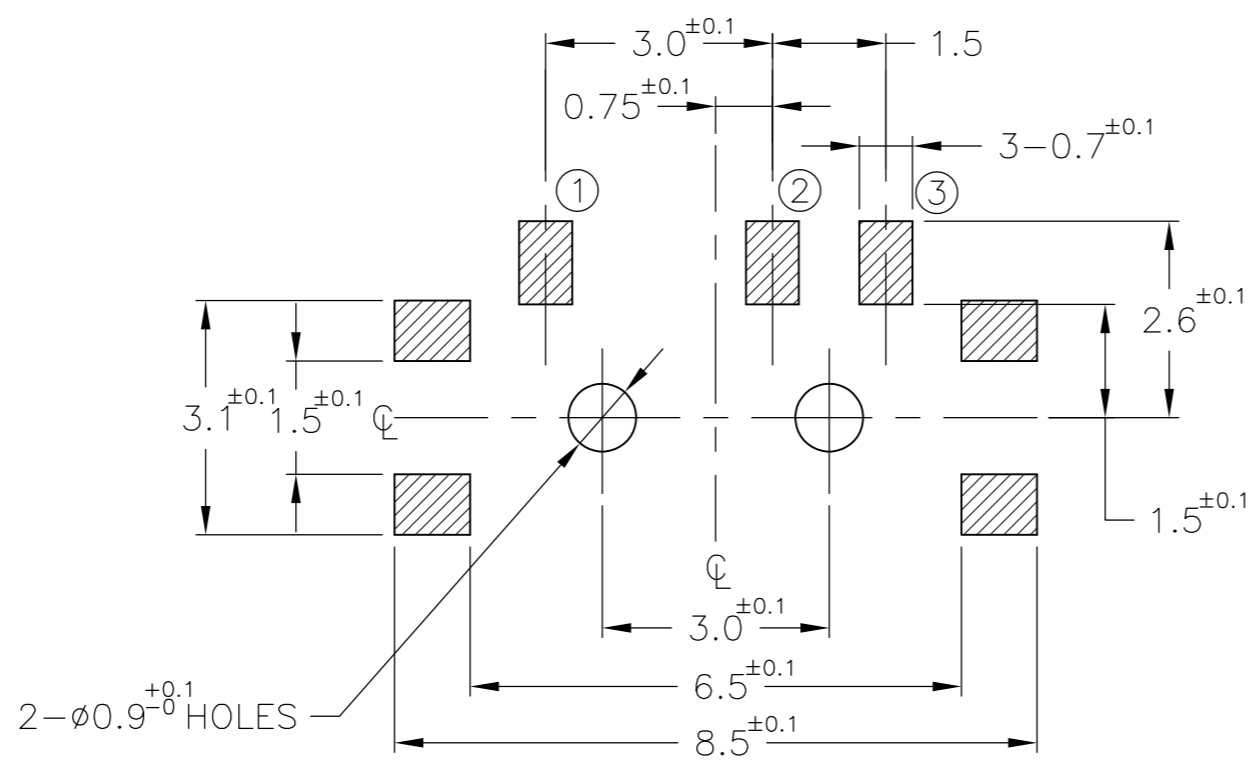
- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003(ROHS).
- TAPE AND REEL PACKAGING PER EIA-481, TAPE WIDTH 16mm, PITCH 8mm AND 3300 pcs PER REEL.



SCHEMATIC (1P2T)



P.C.B LAYOUT



8MM	16MM	3,300	T&R	MLL1200STR	1437575-2
N/A	N/A	N/A	BULK	MLL1200S	1437575-1
PITCH	TAPE WIDTH	QTY per Reel	PKG	ALCO P/N	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	R BROWN	04DEC01		TE Connectivity		
DIMENSIONS: mm		CHK	H WYNKOOP	04DEC01		NAME		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	H WYNKOOP	04DEC01		PRODUCT SPEC		
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.13 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -		APPLICATION SPEC		SLIDE SWITCH SPDT,R/A LOW PROFILE SMT				
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	A2 00779		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	
-	-	-	CUSTOMER DRAWING		A2	00779	C=1437575-1	
SCALE 10:1				SHEET 1 of 1	REV A2	RESTRICTED TO		



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.