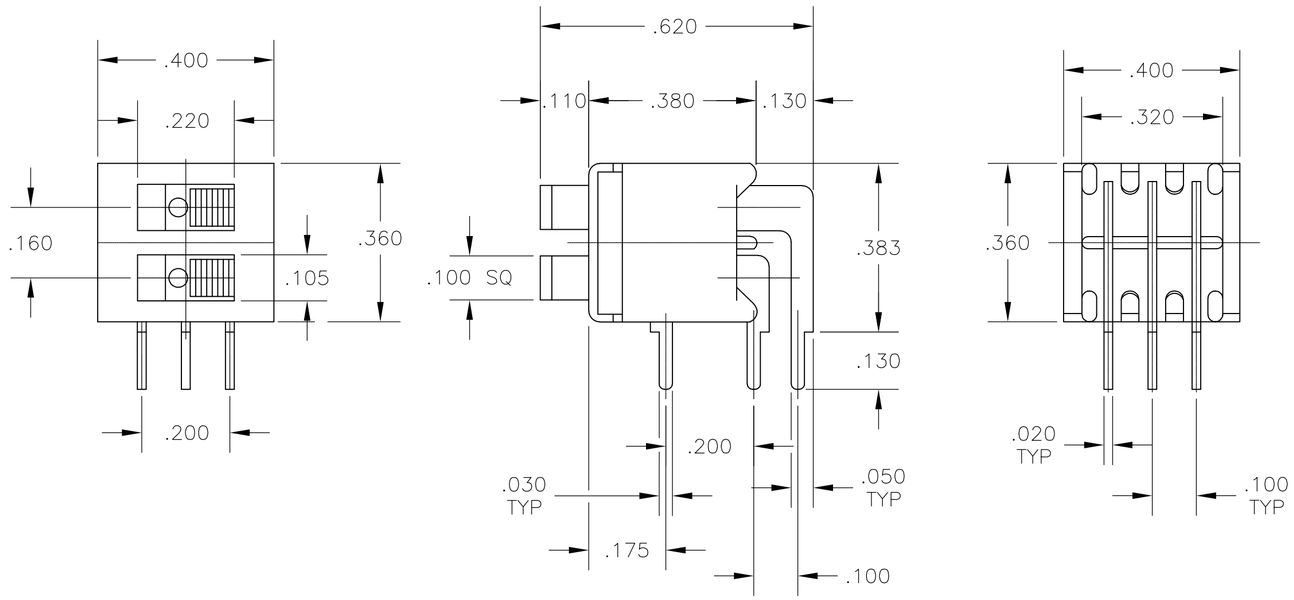
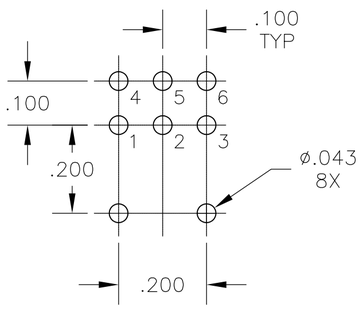
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

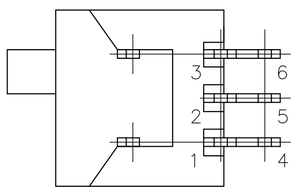
LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	REVISED PER ECO-08-031577	18DEC08	HMR	MS







RECOMMENDED HOLE LAYOUT
TOLERANCES ±.002 UNLESS OTHERWISE NOTED

SPECIFICATIONS:
BREAK BEFORE MAKE
2XSPDT

MATERIALS:
CASE– LCP UL94V–0, BLACK
ACTUATOR– POLYESTER UL94V–0, BLACK
FRAME– STEEL, TIN PLATE
MOVING CONTACT– COPPER ALLOY, GOLD OVER NICKEL PLATE
FIXED CONTACT– COPPER ALLOY, GOLD OVER NICKEL PLATE
TERMINAL– COPPER ALLOY, TIN OVER NICKEL PLATE

ELECTRICAL:
CONTACT RATING– .4VA MAX @ 20V DC OR PEAK AC
INITIAL CONTACT RESISTANCE–20 MILLIOHMS MAX
INSULATION RESISTANCE– 1,000 MEGOHMS MIN @ 500V DC
DIELECTRIC STRENGTH– 1,000 VOLTS RMS @ SEA LEVEL
LIFE– 60,000–80,000 CYCLES

MECHANICAL:
TRAVEL– .120
ACTUATION FORCE– 150–600 GRAMS

ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMPERATURE– –20°C TO +80°C.
STORAGE TEMPERATURE– –20°C TO +80°C.
SOLDER HEAT RESISTANCE– PER EIA–364–56A, PROCEDURE 3, COND B
SOLDERABILITY– PER EIA–364–52, CLASS 2, CATEGORY 1

△1 PRELIMINARY PART NUMBER.

ACTUATOR POSITION			TYPE	POSN	ACTUATOR	ALCO P/N	TE P/N
1,2–4,5	NONE	2,3–5,6	SPDT	2	FLUSH	TSD21DDG1RAE04	△1 1825014–5
1,2–4,5	NONE	2,3–5,6	SPDT	2	EXTENDED	TSD21DDGRAE04	△1 1825014–4
1,2–4,5	NONE	2,3–5,6	SPDT	2	FLUSH	TSD21DDG1RA04	1825014–3
1,2–4,5	OFF	2,3–5,6	SPDT	3	EXTENDED	TSD21EEGRA04	1825014–2
1,2–4,5	NONE	2,3–5,6	SPDT	2	EXTENDED	TSD21DDGRA04	1825014–1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± .010
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL: SEE SPECIFICATION
FINISH: –

DWN B.S.VISWESWARA 23JUN05
CHK –
APVD –
PRODUCT SPEC –
APPLICATION SPEC –
WEIGHT –

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105–3608

NAME: SLIDE SWITCH DUAL, RA, PC

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-1825014	–

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 1 | REV A

1825014

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.