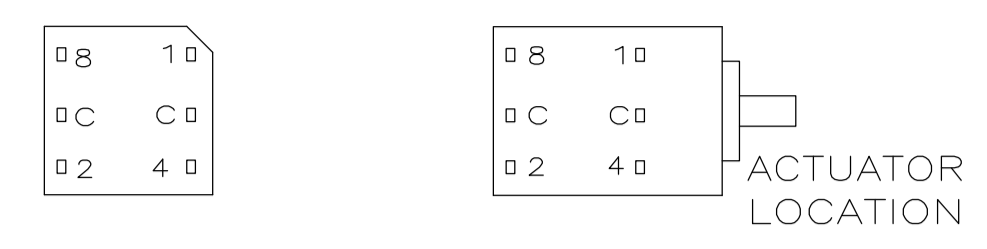
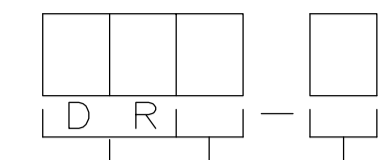


TERMINAL IDENTIFICATION FOR DR SERIES ONLY
(VIEWED FROM BOTTOM OF SWITCH)



HOW TO ORDER



SERIES _____
 ROTARY DIPS (BLACK CASE)
 ACTUATOR STYLE _____
 M= MINI PLASTIC SHAFT
 W= WHEEL
 S= METAL SHAFT

CIRCUIT TYPES _____
 10= BC DECIMAL
 10C= BCD COMPLEMENT
 16= HEXADECIMAL
 16C= HEXADECIMAL COMPLEMENT

10-POSITION, BCD SEE NOTE 2

POS	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
C	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1		X		X		X		X		X
2			X	X			X	X		
4					X	X	X	X		
8									X	X

16-POSITION, HEXADECIMAL SEE NOTE 3

POS	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
C	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1		X		X		X		X		X		X		X		X
2			X	X			X	X			X	X			X	X
4					X	X	X	X				X	X	X	X	
8									X	X	X	X	X	X	X	X

10 POSITION, BCD COMPLEMENT SEE NOTE 4

POS	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
C̄	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1̄	X		X		X		X		X	
2̄	X	X			X	X			X	X
4̄	X	X	X	X					X	X
8̄	X	X	X	X	X	X	X	X		

16-POSITION, HEXADECIMAL COMPLEMENT SEE NOTE 5

POS	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
C̄	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1̄	X		X		X		X		X		X		X		X	
2̄	X	X			X	X			X	X		X	X			
4̄	X	X	X	X					X	X	X	X				
8̄	X	X	X	X	X	X	X	X								

SPECIFICATIONS:

MATERIAL:

FRAME & CASE: PPS UL94V-0, BLACK
 ROTOR, PPS UL94V-0, COLOR SEE P/N TABLE
 FIXED CONTACT TERMINAL: COPPER ALLOY, GOLD FLASH OVER NICKEL PLATE
 MOVING CONTACT: COPPER ALLOY, GOLD FLASH OVER NICKEL PLATE
 BALL SUPPORT PLATE: COPPER ALLOY
 BALL: STAINLESS STEEL
 DETENT SPRING: STAINLESS STEEL
 BUSHING (DRS): ZINC DIE CAST
 SHAFT (DRS): COPPER ALLOY-NICKEL PLATE

ELECTRICAL:

CONTACT RATING: 0.4 VA @ 20V DC OR PEAK AC
 INITIAL CONTACT RESISTANCE: 50 MILLIOHMS MAX.
 INSULATION RESISTANCE: 1,000 MEGOHMS @ 100V DC.
 DIELECTRIC STRENGTH: 300V AC
 LIFE EXPECTANCY: 10,000 ROTATIONS

MECHANICAL:

OPERATING FORCE: 13.88 OZF.IN. MAX

ENVIRONMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE: -30 TO +85 DEGREES C
 STORAGE TEMPERATURE: -45 TO +100 DEGREES C
 RESISTANCE TO SOLDER HEAT-PER 109-202, COND B (THRU-HOLE)
 SOLDERABILITY- PER JIS C 0050 & JIS C 0053

NOTES:

- COMMON TERMINALS ARE CONNECTED INTERNALLY.
- RED ROTOR WITH WHITE PRINTING ON TOP AND SIDE OF SWITCH. "S" STYLES HAVE NOT PRINTING ON TOP.
- BLACK ROTOR WITH WHITE PRINTING ON TOP AND SIDE OF SWITCH. "S" STYLES HAVE NO PRINTING ON TOP.
- ORANGE ROTOR WITH WHITE PRINTING ON TOP AND SIDE OF SWITCH EXCEPT FOR THE "W" STYLES, WHICH HAVE BLACK PRINTING ON TOP. "S" STYLES HAVE NO PRINTING ON TOP.
- WHITE ROTOR WITH WHITE PRINTING ON TOP AND SIDE OF SWITCH EXCEPT FOR THE "W" STYLES, WHICH HAVE BLACK PRINTING ON TOP. "S" STYLE HAVE NO PRINTING ON TOP.
- ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)

7. LOCATE 'ALCO' TRADE NAME AND LOT NUMBER MARKING. LOT NUMBER TO BE MARKED AS FOLLOW:

4 F
 1ST DIGIT 2ND DIGIT
 YEAR 1194 MONTH 6

MARK WITH PERMANENT WHITE INK.

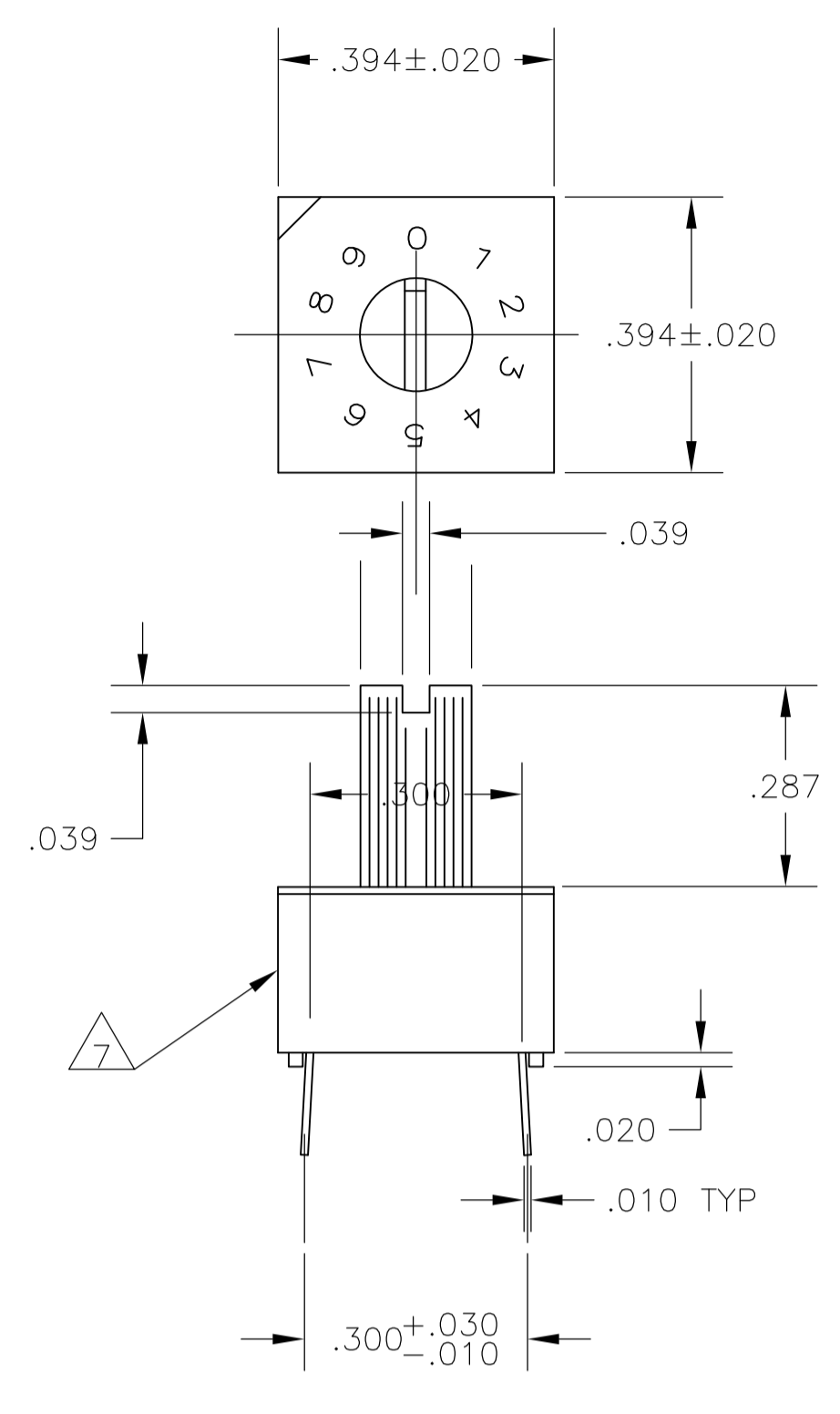
SEE SHEET 2 FOR DIMENSIONAL SPEC'S

N/A	BLACK	DRS16C	5-1825033-6
N/A	BLACK	DRS16	5-1825033-1
N/A	BLACK	DRS10C	4-1825033-6
N/A	BLACK	DRS10	4-1825033-1
WHITE	BLACK	DRW16C	3-1825033-6
BLACK	BLACK	DRW16	3-1825033-1
ORANGE	BLACK	DRW10C	2-1825033-6
RED	BLACK	DRW10	2-1825033-1
WHITE	BLACK	DRM16C	1-1825033-6
BLACK	BLACK	DRM16	1-1825033-1
ORANGE	BLACK	DRM10C	1825033-6
RED	BLACK	DRM10	1825033-1
ROTOR COLOR	CASE COLOR	ALCO P/N	PART NO.

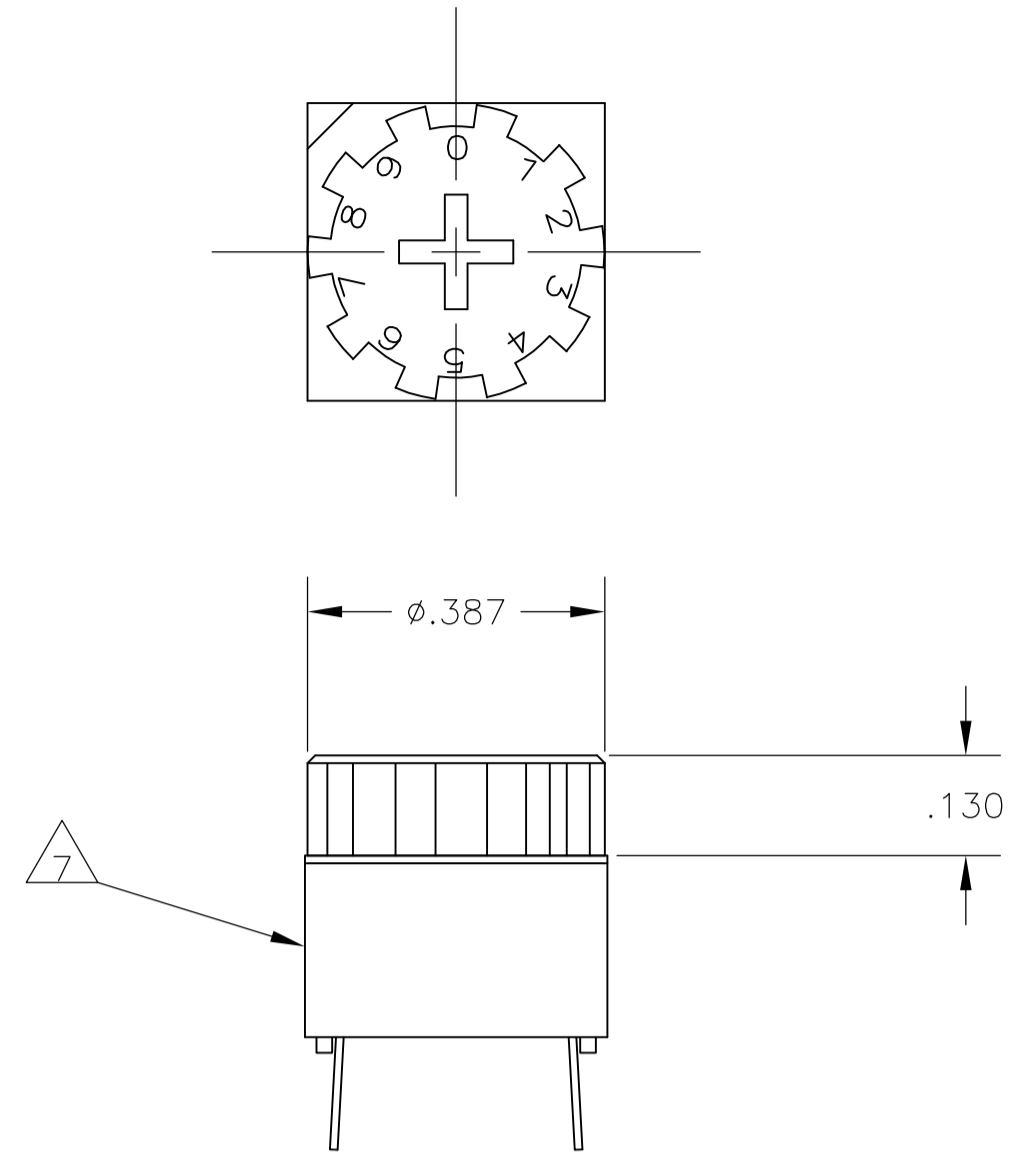
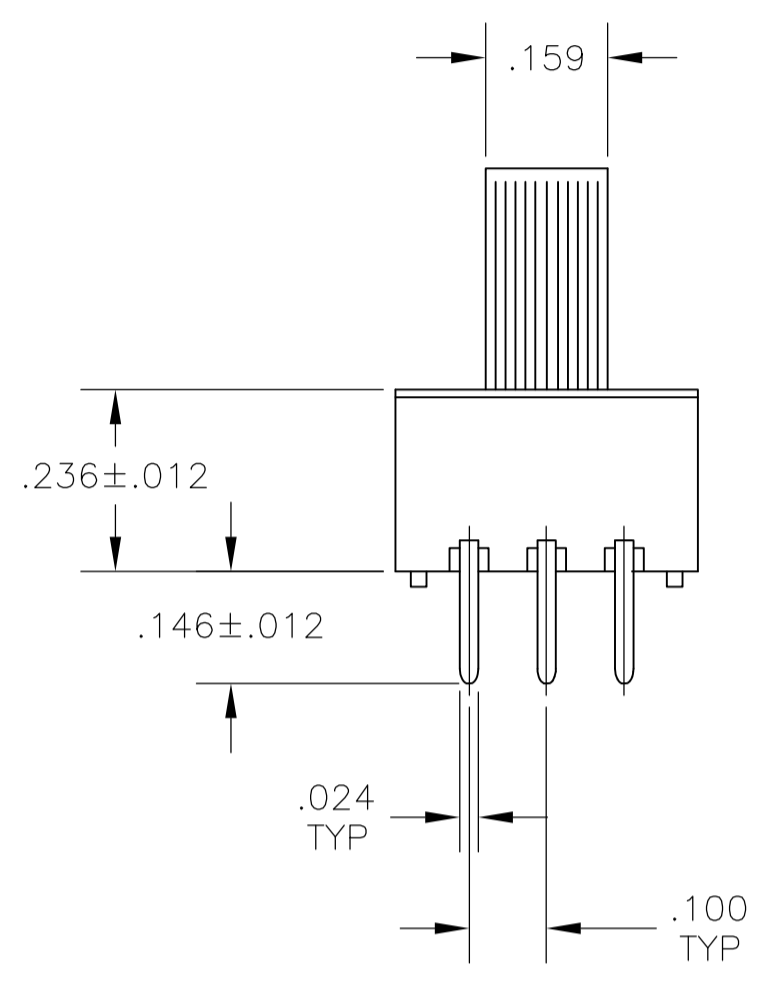
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	0 PLC ± -	1 PLC ± -	2 PLC ± -	3 PLC ± .010	4 PLC ± -	ANGLES ± 1'
MATERIAL		FINISH		WEIGHT		RESTRICTED TO	
CUSTOMER DRAWING		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	A1 00779 C=1825033		
SCALE		SHEET		REV		A3	

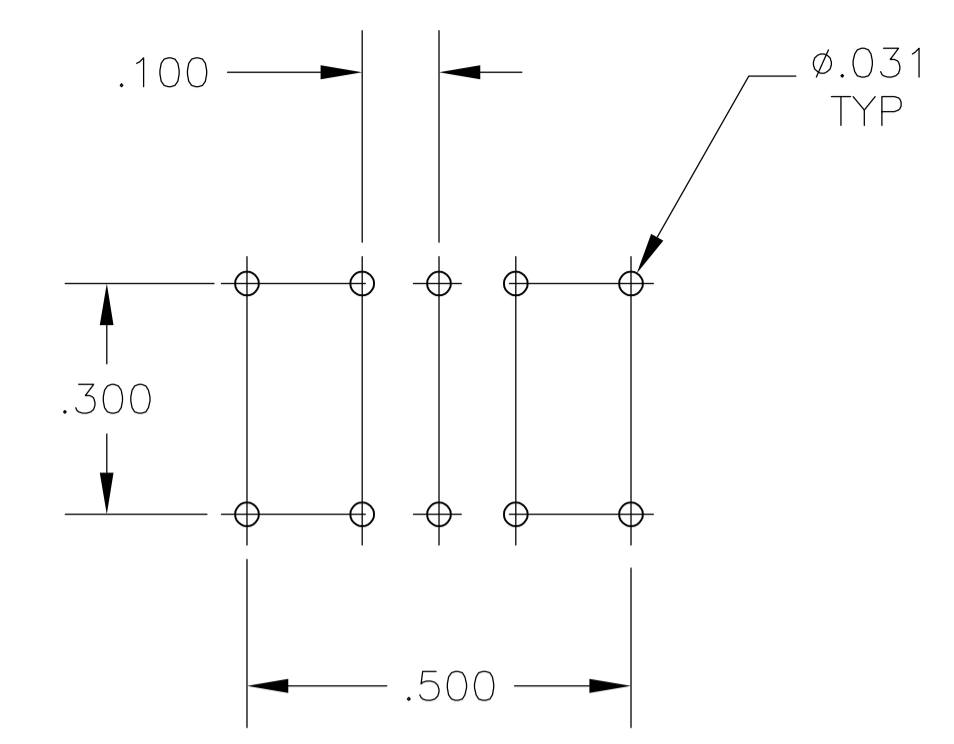
STE TE Connectivity
 ROTARY DIP SWITCH



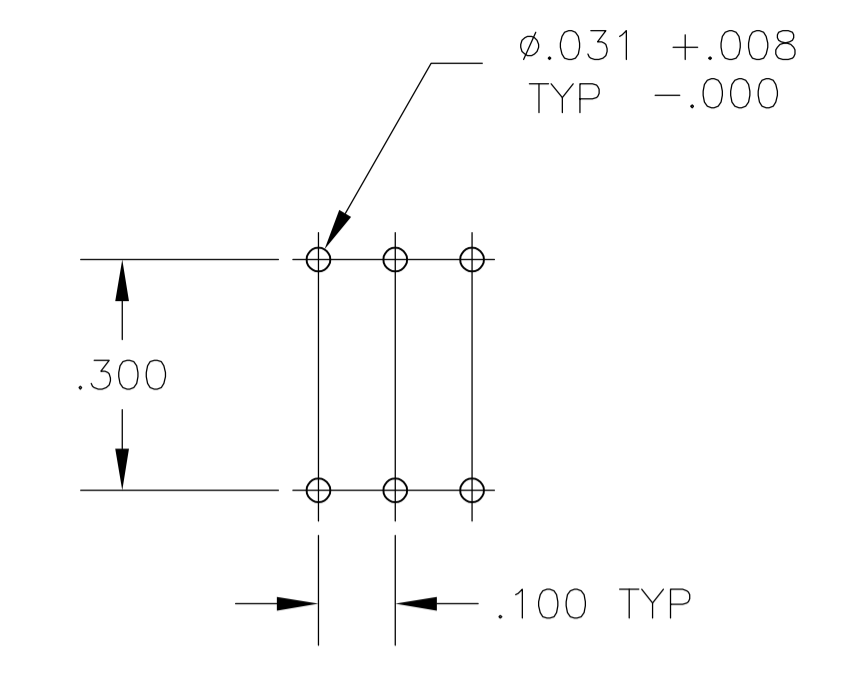
DRM
PC MOUNT



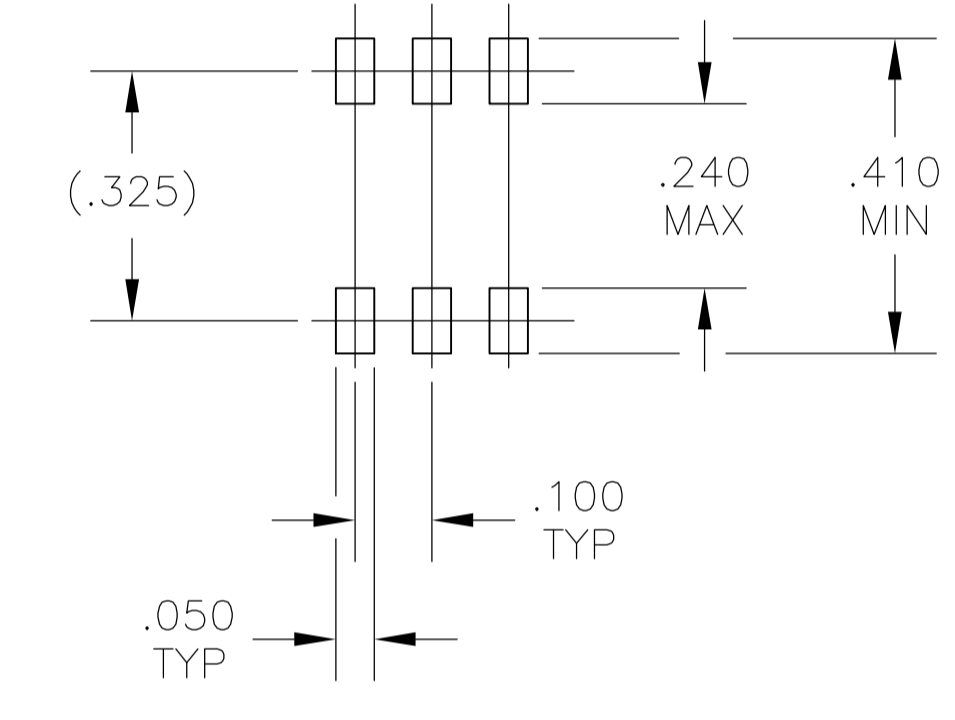
DRW
PC MOUNT



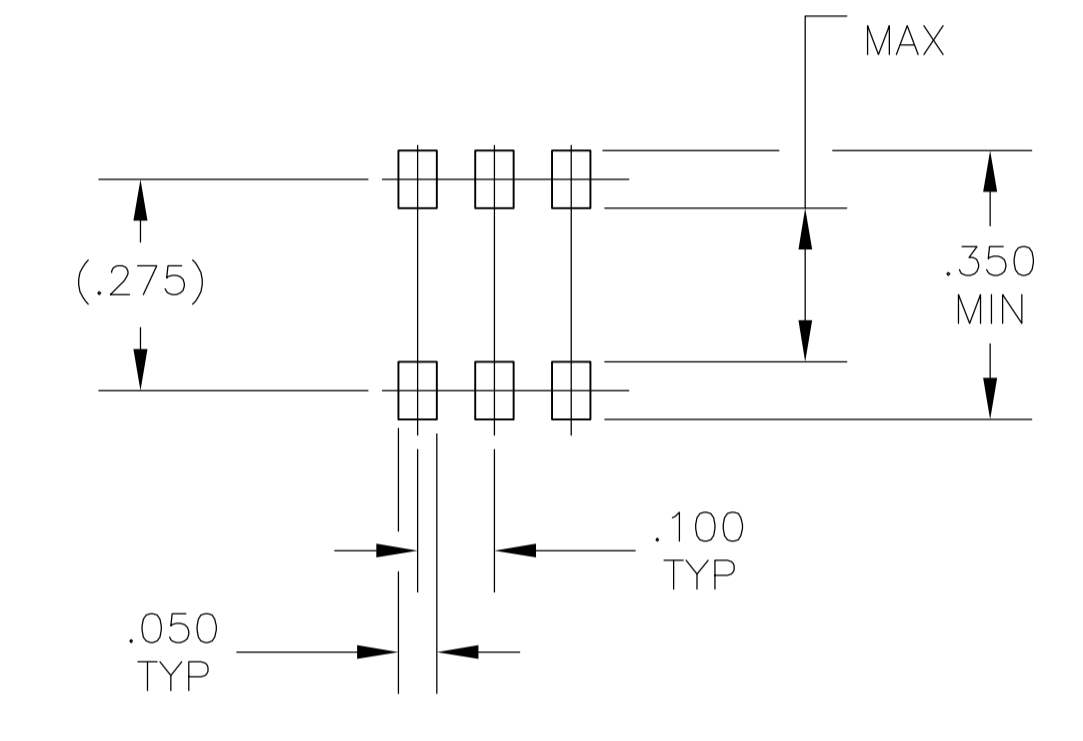
'S' STYLE VERTICAL



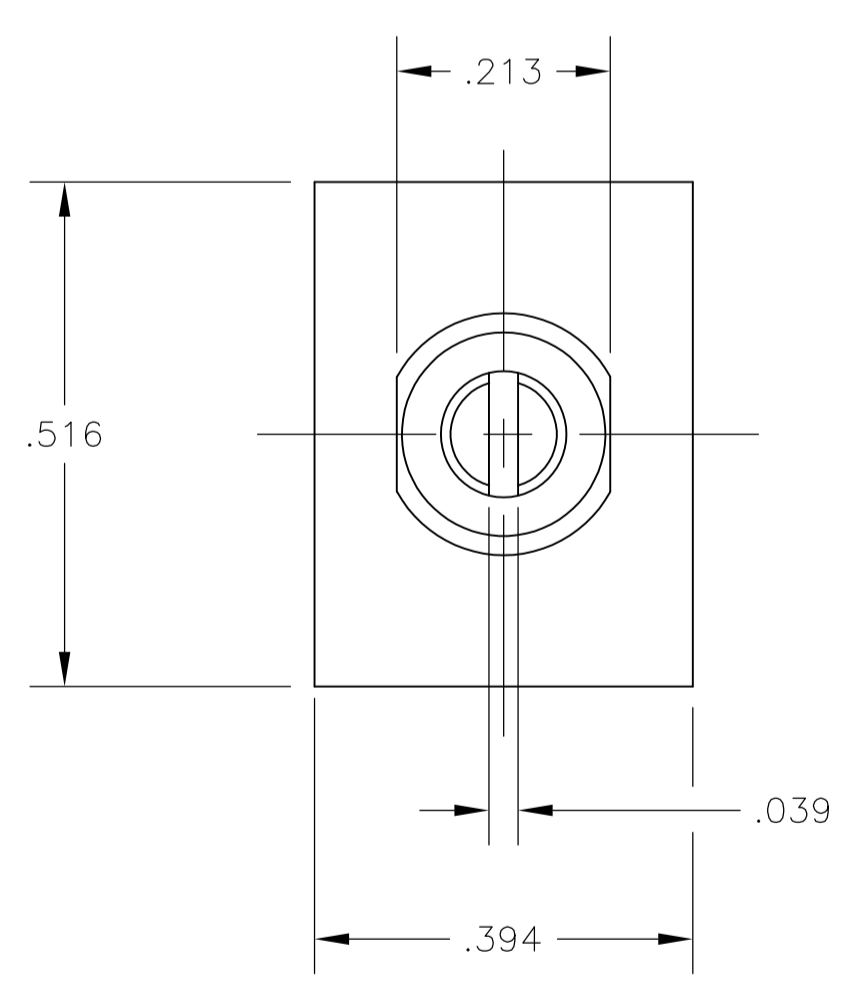
PC



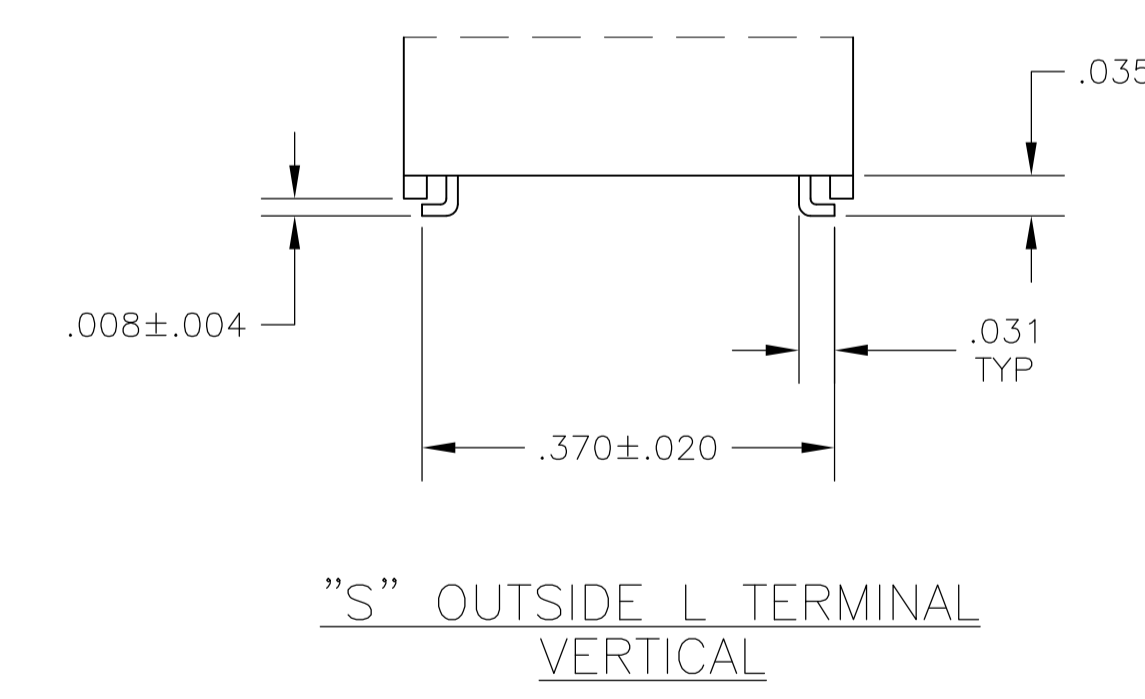
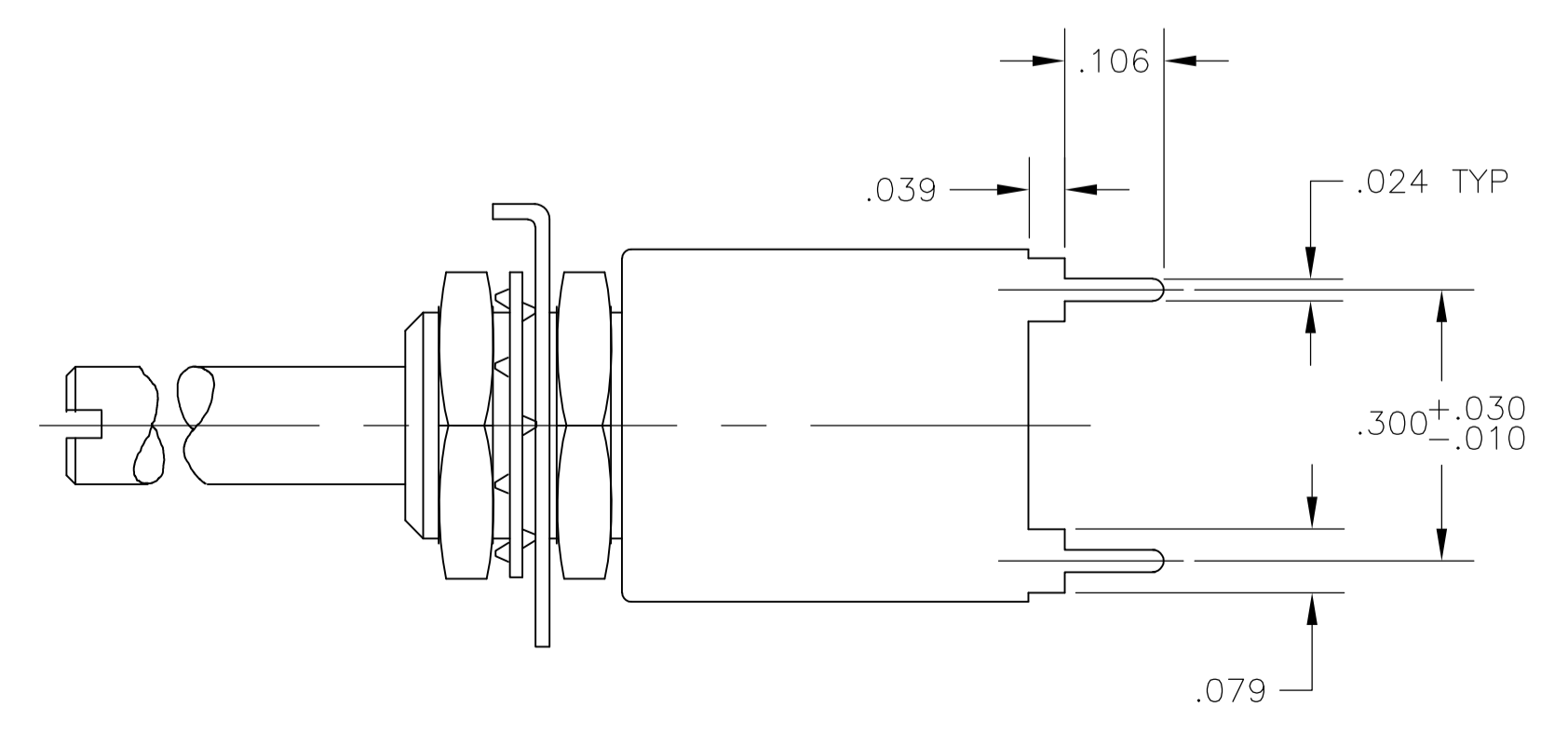
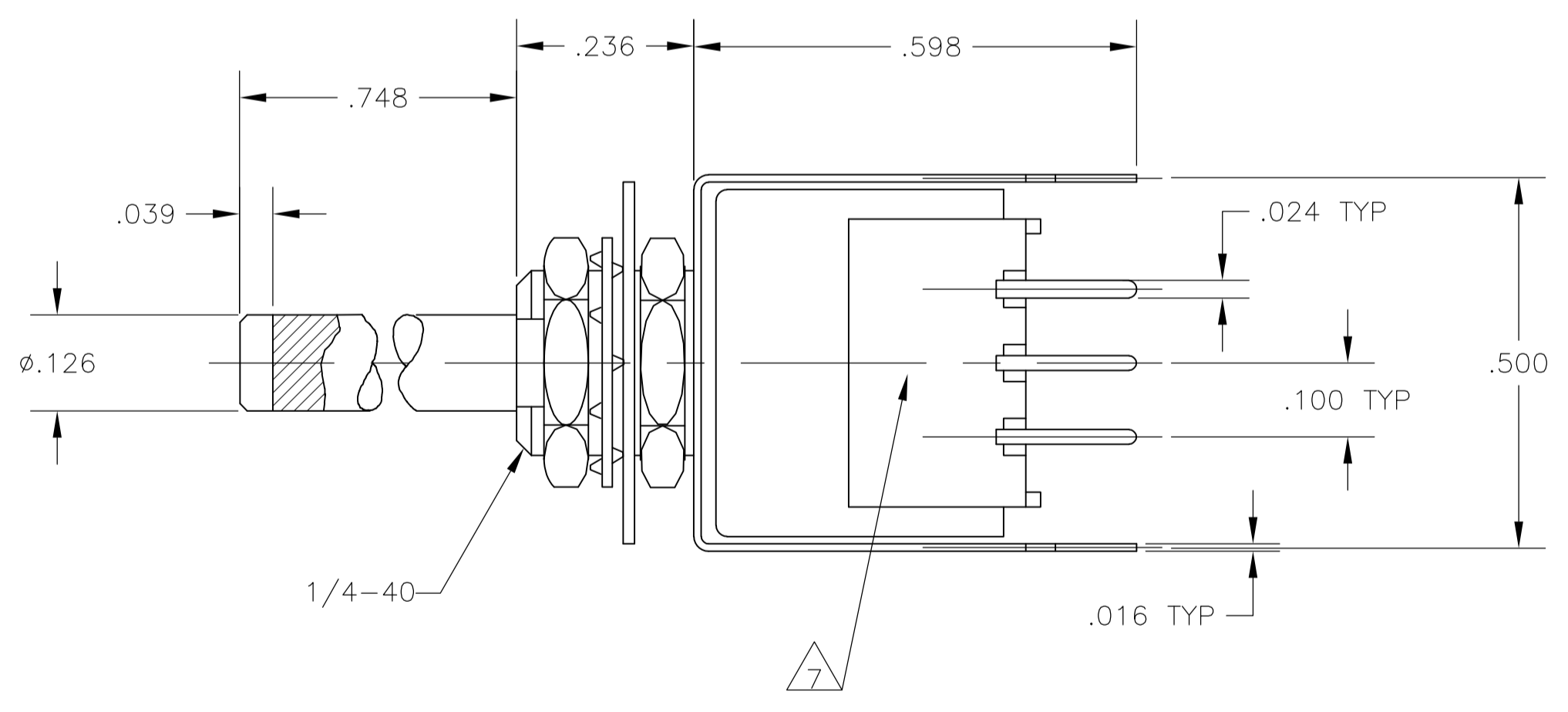
OUTSIDE "L"



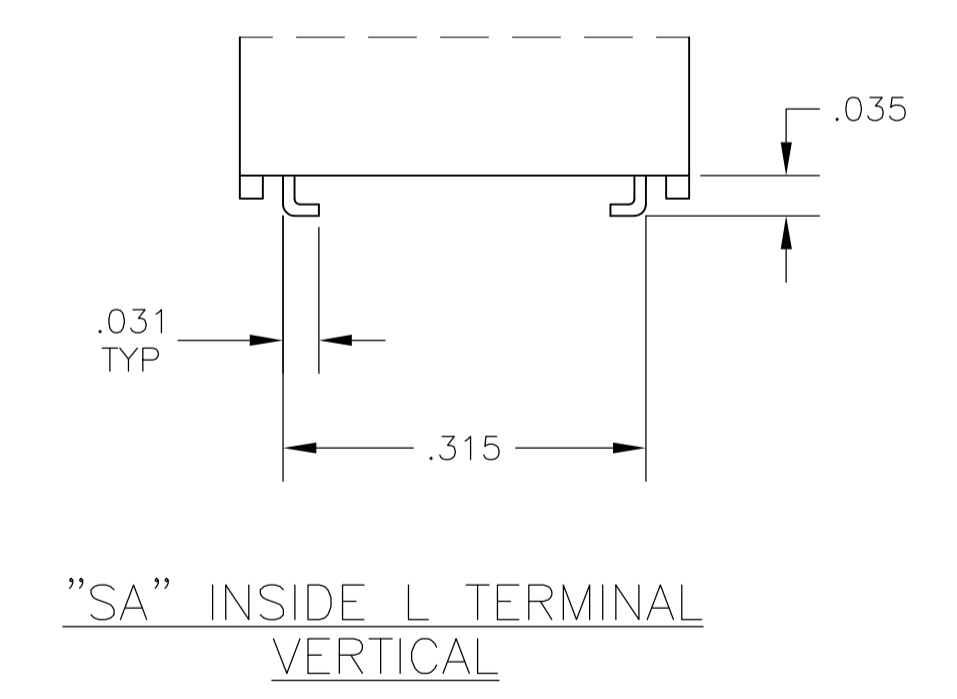
INSIDE "L"



DRS
"S" STYLE VERTICAL



"S" OUTSIDE L TERMINAL
VERTICAL



"SA" INSIDE L TERMINAL
VERTICAL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN	20JUN05	 TE Connectivity
DIMENSIONS: INCHES		BSV		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		CHK		NAME PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC
0. PLC ± - 1. PLC ± - 2. PLC ± - 3. PLC ± .010 4. PLC ± - ANGLES ± 1°		MSS		
MATERIAL		APVD		SIZE CASE CODE DRAWING NO. RESTRICTED TO
FINISH		WEIGHT		
		A1 00779 C=1825033		SCALE 4:1 SHEET 2 OF 2 REV A3
		CUSTOMER DRAWING		



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.