

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
AD	00	A	ECO-06-001097	17JUL06	BSV	MS	

SPECIFICATIONS:

MATERIAL:  
 BASE-PPS UL94V-0, BLACK.  
 COVER-PPS UL94V-0, BLACK.  
 ACTUATOR-PA6T UL94V-0, 30% GF, RED.  
 FIXED CONTACT/TERMINAL-COPPER ALLOY, PLATE-GOLD/NICKEL.  
 MOVING CONTACT-COPPER ALLOY, PLATE-GOLD/NICKEL.  
 BALL-STAINLESS STEEL.  
 BALL SUPPORT PLATE-COPPER ALLOY.  
 DETENT SPRING-STAINLESS STEEL.

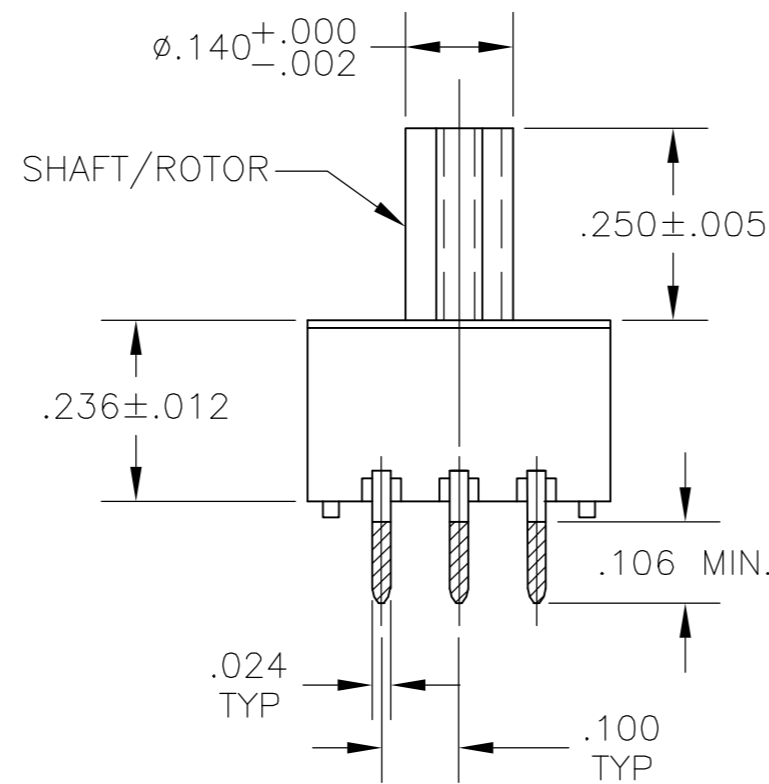
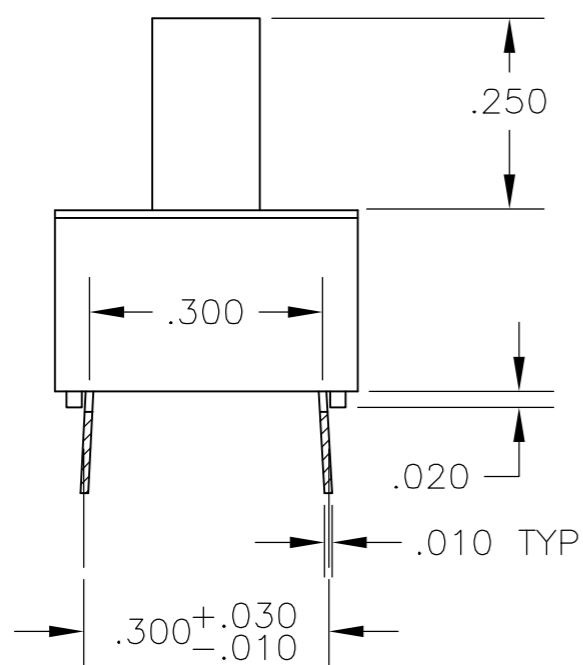
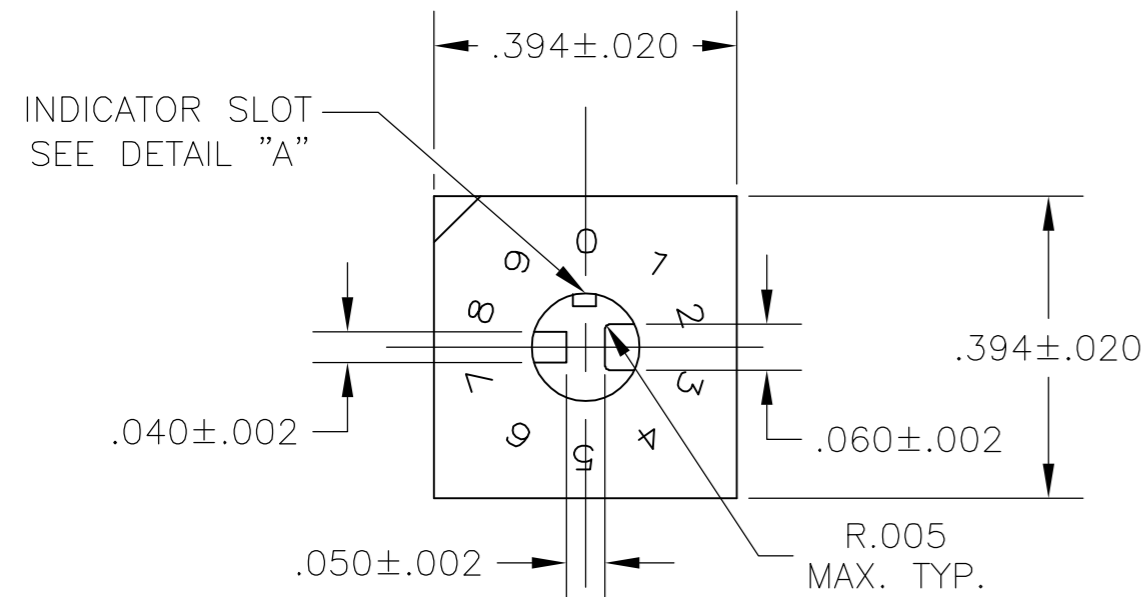
ELECTRICAL:  
 CONTACT RATING SWITCHING-0.4 VA @ 20V DC.  
 INITIAL CONTACT RESISTANCE-50 MILLIOHMS MAX.  
 INSULATION RESISTANCE-100 MEGOHMS MIN. @ 100V DC.  
 DIELECTRIC STRENGTH-300V AC RMS @ SEA LEVEL.  
 LIFE-10,000 ROTATIONS.

MECHANICAL:  
 OPERATING FORCE-6 OZ -IN.(NOMINAL)

ENVIRONMENTAL:  
 OPERATING TEMPERATURE: -30 TO +85 DEGREES C.  
 STORAGE TEMPERATURE: -45 TO +100 DEGREES C.  
 CLEANING-AQUEOUS OR SOLVENT.  
 SOLDER HEAT RESISTANCE-265 DEGREES C±3 DEGREES C WITHIN 8 SECONDS±2 SECONDS  
 SOLDERABILITY- PER JIS-C-0050 & JIS-C-00053

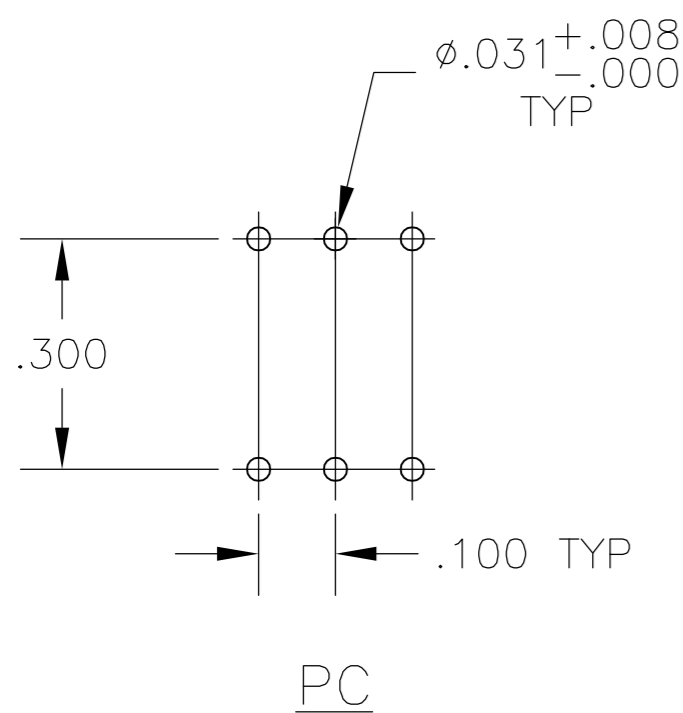
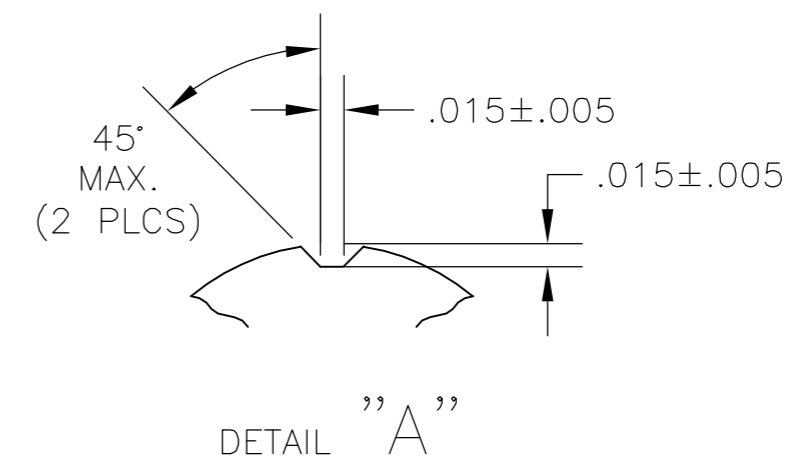
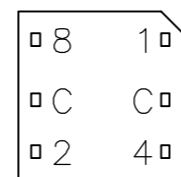
NOTES:

1. ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)
2. SPECIAL ONE PIECE PLAIN SHAFT WITH INDICATOR SLOT .015X.015 AS SHOWN IN DETAIL "A".
3. COMMON TERMINALS ARE CONNECTED INTERNALLY.
4. SHAFT IS STANDARD RED COLOR AND INDICATOR SLOT IS WHITE COLOR.



DRM  
PC MOUNT

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



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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	BSV	20JUN05	<b>tyco</b> Electronics		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608		
DIMENSIONS: INCHES		CHK	MSS	APVD			NAME	ROTARY DIP SWITCH DRM10 SPECIAL	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		APPLIC. SPEC		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
0 PLC ± -		-		-		A2	00779	C=1825473	-
1 PLC ± -		-		-		SCALE 4:1		SHEET 1 OF 1	REV A
2 PLC ± -		-		-					
3 PLC ± .010		-		-					
4 PLC ± -		-		-					
ANGLES ± 1°		-		-					
MATERIAL SEE SPECIFICATIONS		FINISH SEE SPECIFICATIONS		WEIGHT -					
CUSTOMER DRAWING		-		-					

1825473

A

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А