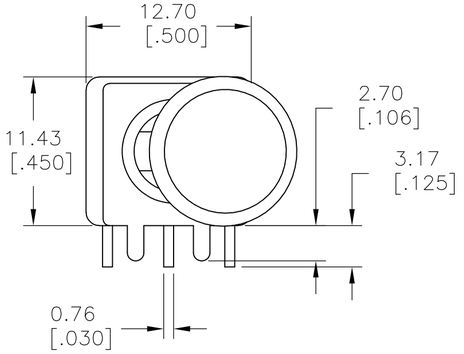
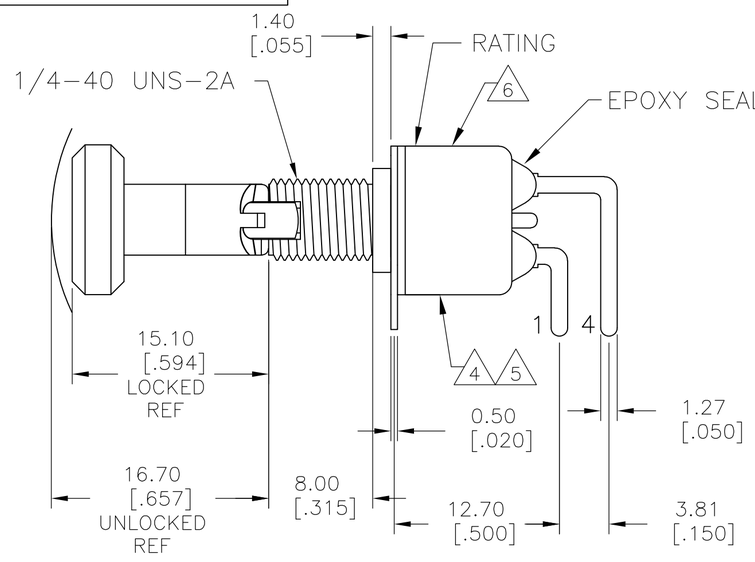
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL INTERNATIONAL RIGHTS RESERVED.

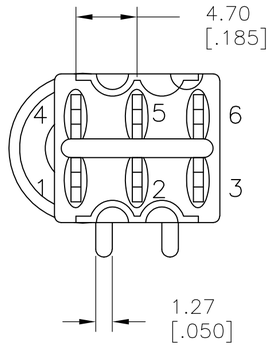
LOC	DIST
AD	00

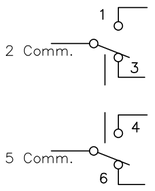
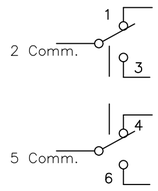
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A2	REVISED PER ECO-10-009310	10MAY10	HMR	MW







FUNCTION CHART			
	POS.1	POS.2	POS.3
			
	ON	NONE	ON
	2-3,5-6		2-1,5-4
SCHEMATIC		N/A	

1 ALL MATERIAL AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (RoHS)

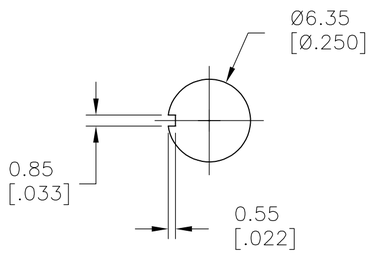
2 G CONTACT CAN BE USED FOR SIGNAL OR POWER LEVEL SWITCHING. IF SWITCH IS USED AT LEVELS EXCEEDING 0.4VA @ 20V AC/DC, SWITCH IS RENDERED FOR POWER SWITCHING ONLY DUE TO ARC REMOVAL OF GOLD PLATING

3 PENDING UL RECOGNITION

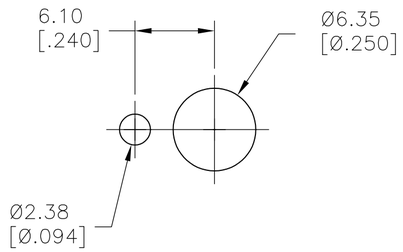
△4 DATE CODE AND COUNTRY OF ORIGIN MAY APPEAR ON EITHER SIDE OF SWITCH

△5 TE LOGO PER TEC-202-36. SHOWN APPROXIMATE AREA.

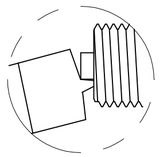
△6 ALCO APPROXIMATELY AS SHOWN IN BLOCK LETERS.



Without locking ring.

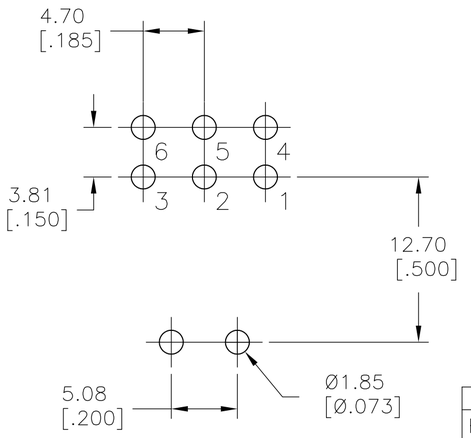


With standard locking ring.



2 positions lock

PANEL MOUNTING



P.C. MOUNTING

SPECIFICATIONS CHART	
RATING G CONTACTS SEE NOTE 2	5A @120VAC OR 28VDC (RESISTIVE) 2A @ 250VAC (RESISTIVE)
ELECTRICAL LIFE	6,000 CYCLES AT RATED LOAD
MECHANICAL LIFE	40,000 MAKE-AND-BREAK CYCLES
CONTACT RESISTANCE	10M Ω MAX. INITIAL @ 2~4VDC, 100ma
INSULATION RESISTANCE	1,000 M Ω MIN.
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1,000 V RMS @ SEA LEVEL
OPERATION TEMPERATURE	-30°C ~ 85°C

MATERIALS CHART		
COMPONENT NAME	BASE MATERIAL	FINISH
TERMINALS AND CONTACTS	COPPER	GOLD OVER SILVER
CASE	DIALLY PHTHALATE (DAP) (UL94v-0)	
ACTUATOR	BRASS	CHROME PLATED
CAP	ALUMINUM	RED ANODIZED
BUSHING	BRASS	NICKEL PLATED
SUPPORT BRACKET	BRASS OR STEEL	TIN
SUPPORT BRACKET RETAINER	STAINLESS STEEL	

SEE MATERIAL CHART	A201KAG04	1977550-1
MATERIAL	ALCOSWITCH PART NUMBER	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± 0.5
2 PLC ± 0.35
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± 5°

MATERIAL -
FINISH -

DWN M.BINNER 04NOV2008
CHK M.WILBOURN 04NOV08
APVD M.WILBOURN 04NOV08
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME
SPECIAL GEMINI SERIES
A201KAG04

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-1977550	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 3:1 | SHEET 1 OF 1 | REV A2

1977550

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А