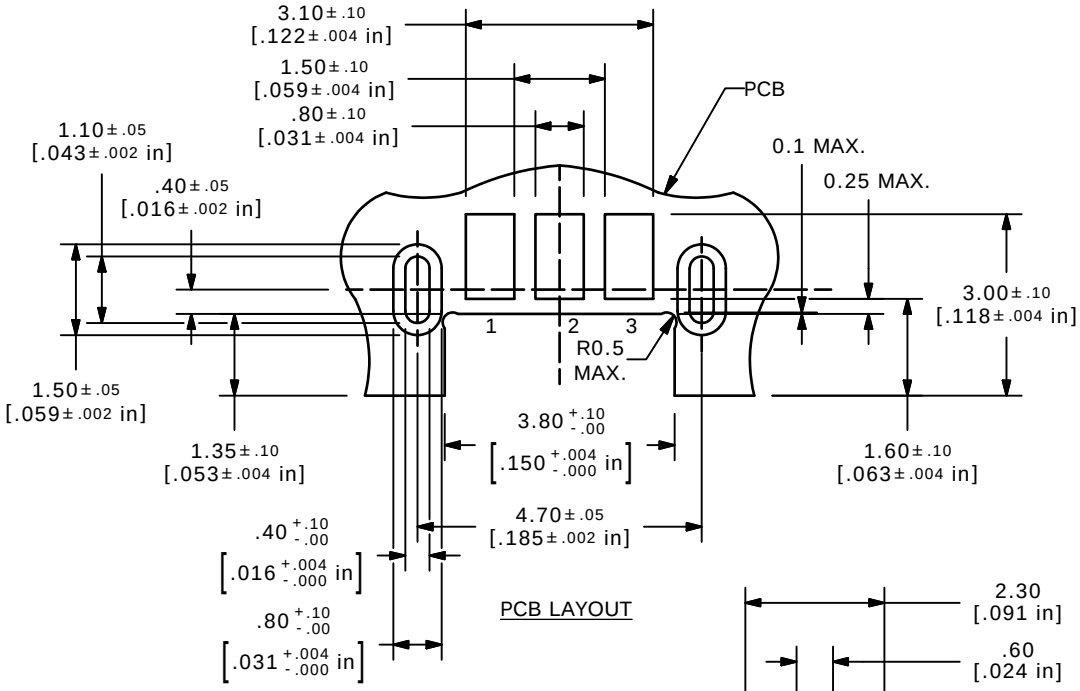
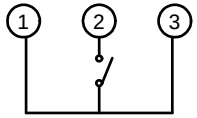
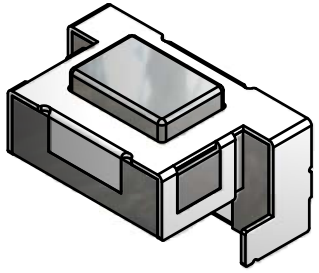
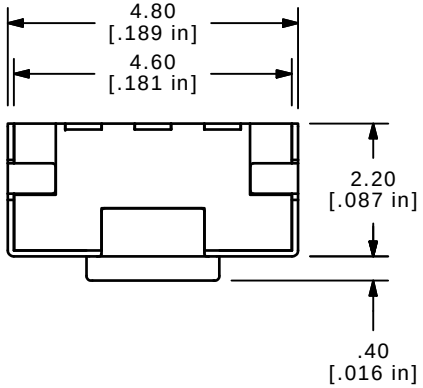


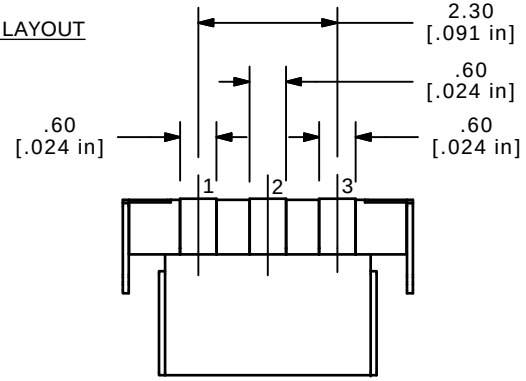
PCB LAYOUT

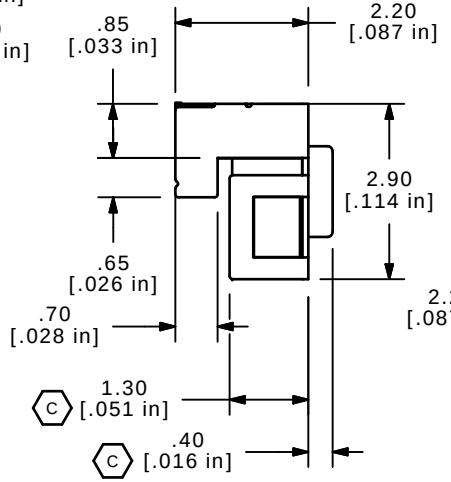


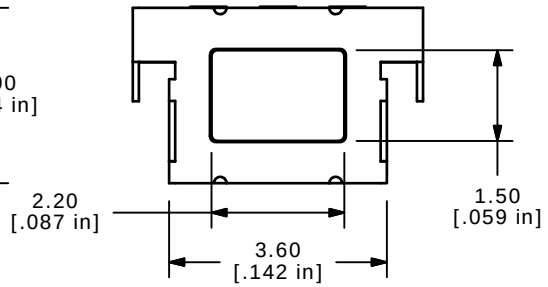
SCHEMATIC











NOTES
1. ALL DIMENSIONS IN MM [INCH]
2. GENERAL TOLERANCE: X.X=± 0.4
   X.XX=± 0.25
3. TERMINAL NUMBERS FOR REF. ONLY.
4. ▲ OPERATING FORCE: 160± 50gf
5. OPERATING LIFE: 200,000 CYCLES (B)
6. TRAVEL: 0.15± 0.1mm
7. CONTACT RATING: 12 VDC, 50mA
8. ▲ CONTACT RESISTANCE: 1Ω MAX (C)
9. INSULATION RESISTANCE: 100M Ω MIN. @ 500 VDC (C)
10. BOUNCE MAX: 10m SEC MAX
11. DIELECTRIC STRENGTH: 250 VAC FOR 1 MINUTE
12. OPERATING TEMPERATURE: -40˚C TO 85˚C
13. STORAGE TEMPERATURE: -40˚C TO 85˚C (C)
14. PACKAGING: REEL 2200 PCS. PER
15. ▲ DENOTES CRITICAL PARAMETER
16. 2002/95/EC (ROHS) COMPLIANT

REV	PCR NO	DESCRIPTION	DATE	BY
C	19952	CORRECT NOTES AND DIMS	05/16/11	BMA
B	19873	CORRECT OPERATING LIFE NOTE	04/25/11	BMA
A	19858	RELEASE TO PRODUCTION	04/18/11	BMA

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED

E-SWITCH®

TITLE TL4105AF160QG

SCALE	DATE	DR	DWG	REV
8:1	4/18/2011	BMA	P004010	C

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