

**MATERIALS:**

HOUSING AND COVER: HIGH GRADE THERMOPLASTIC, UL94V-0 RATED, COLOR BLACK.  
 CENTER PIN: BRASS, NICKEL PLATED PER QQ-N-290, CLASS 1.  
 PIN AND SHUNT TERMINALS: BRASS, SOLDER PLATED.  
 SLEEVE SPRING: SPRING COPPER ALLOY, SOLDER PLATED.

**SPECIFICATIONS:**

LIFE: 5000 CYCLES.  
 INSERTION FORCE: 5 LB [2.3 KG] MAX.  
 WITHDRAWAL FORCE: 0.5 LB [0.2 KG] MIN.  
 CONTACT RESISTANCE: 30 MILLIOHM MAX, 60 MILLIOHM MAX. AFTER TEST.  
 INSULATION RESISTANCE: 30 MEGAOHM MIN. @ 100VDC.  
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 250VAC FOR 1 MINUTE.  
 CURRENT (CARRYING): 5A.

CUSTOMER DRAWING

REV	ECO NUMBER	DATE	BY	APVD
D	24089	12-11-02	JL	MW
C	23813	3-14-02	JL	MW
B	22891	6-15-99	TJK	TJK
A	20611	7-22-97	DA	MA

★ STAR SYMBOL DENOTES CRITICAL DIMENSION

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

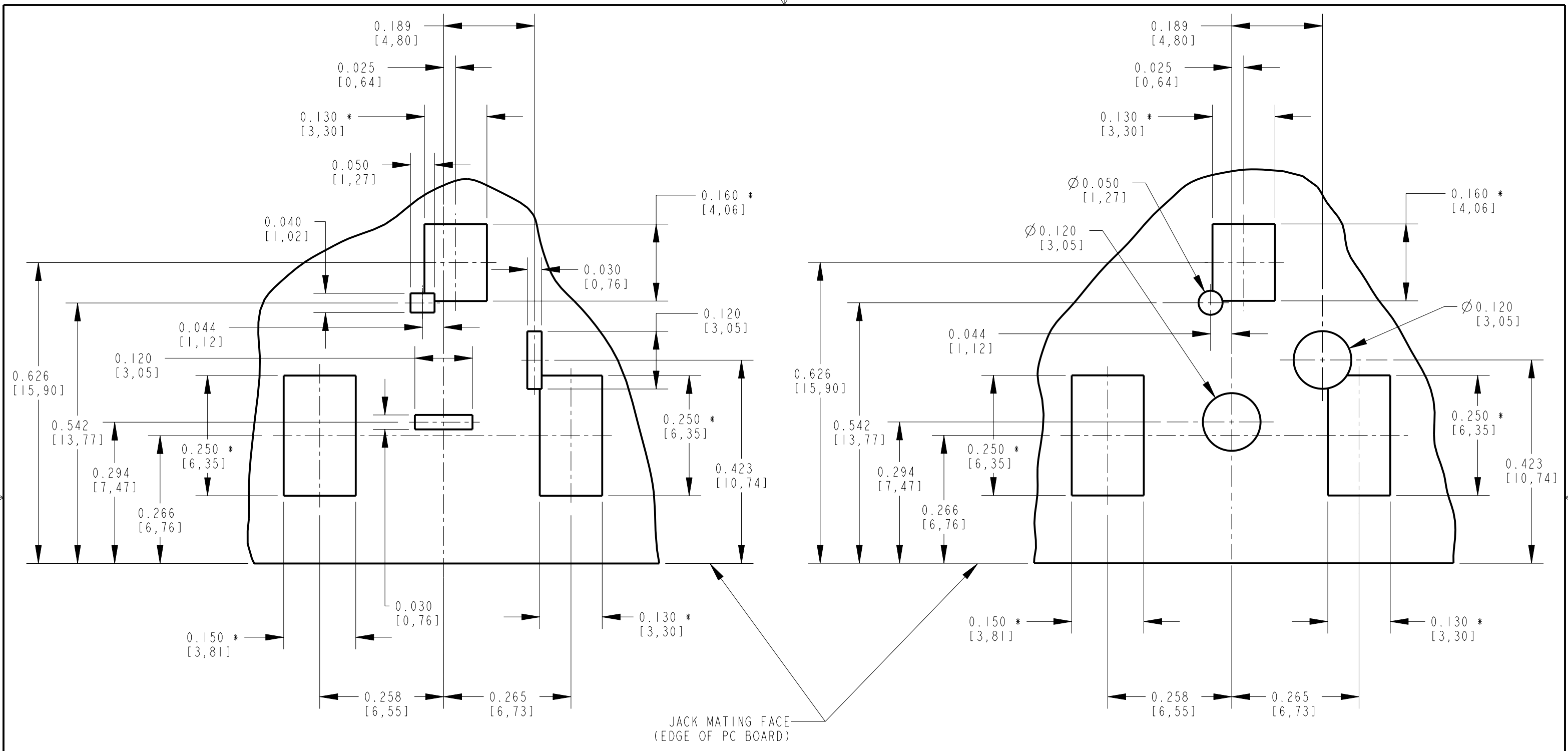
1. ALL DIMENSIONS IN INCHES  
 - TWO PLACE DECIMALS ±0.01  
 - THREE PLACE DECIMALS ±0.005  
 - ANGLES ±1°  
 - ALL DIA. CONCENTRIC WITHIN 0.005 T.I.R.

2. FEATURES ON THE SAME CENTERLINE MUST BE ALIGNED WITHIN ±0.002

3. REMOVE ALL BURRS

DO NOT SCALE DRAWING

THIS DRAWING DESCRIBES A DESIGN CONSIDERED PROPRIETARY IN NATURE, DEVELOPED AND MANUFACTURED BY SWITCHCRAFT INC. AND IS RELEASED ON A CONFIDENTIAL BASIS FOR IDENTIFICATION PURPOSES ONLY.									
SIZE		WIDTH		MULT		LBS/M		TEMPER	
FINISH					MATERIAL				
SPEC No.					SPEC No.				
FIRST USED ON				SCALE					
				4:1					
DATE DRAWN	BY	CHKD	APVD						
29-Aug-96	MA	MA	MA						
NAME								PART No.	
POWER JACK, HYBRID MOUNT								RASH732	
0.05 [1,3mm] PIN								REV	
								D	



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT  
(COMPONENT SIDE)

ALTERNATE PC BOARD LAYOUT  
(COMPONENT SIDE)

NOTE: \* SURFACE MOUNT PADS.

CUSTOMER DRAWING

SCALE 4:1	<b>Switchcraft</b> <sup>®</sup>	
DATE DRAWN 29-Aug-96		
DRAWN BY MA	PART No. RASH732	REV D

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