



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	Switchcraft [®]	
DATE DRAWN 29-Aug-96		
DRAWN BY MA	PART No. RASH732	REV D



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.