JACKS AND PLUGS

Subminiature Power Jacks

PRODUCT BULLETIN 547

Switchcraft introduces a new series of sub-miniature power jacks. These sub-miniature power jacks feature ultra-compact housings and pin diameters as small as 0.65mm. Available in PC mount and true surface mount, with other options including open frame and shielded versions. All SMT versions come on tape and reel. Contact Switchcraft for exact reel dimensions.

Features and Benefits

- SMT mounting
- Tape and reel packaging
- Wide variety of circuits

Applications

- Computer
- Video Cameras
- Personal/Portable Audio Devices
- Multimedia

Specifications

Material

Housing: Black nylon
Sleeve, ring, and tip terminals: Tin, silver-plated
Shunt terminal: Brass, sliver-plated

Electrical

Current Rating: 3A
Contact Resistance: <50 mohms
Insulation Resistance: 100 mohms (min.)
Dielectric Withstanding Voltage: 250VAC@ 1 minute

Mechanical

Lifecycles: 5,000
Operating Temperature: -25 to +85 C

Ordering Information

Part Number	Description
RAPC742	PC mount, 1mm pin
RASM742TR	SMT mount, 1mm pin
RAPC732OF	Open frame, PC mount, 1.3mm pin
RAPC742OF	Open frame, PC mount, 1mm pin
RAPC752	PC mount, 0.65mm pin
RAPC752S	Shielded, PC mount, 0.65mm pin
RASM752TR	SMT mount, 0.65mm pin
RASM752STR	Shielded, SMT mount, 0.65mm pin

RAPC732OF

RAPC742

RASM752STR

RASM742TR

RASM752TR

Switchcraft®

www.switchcraft.com

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