

SMB5 SERIES

50 Ω SMB JACKS & PLUGS

Mates with:

RF174, RF316, GRF1H-C

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com?SMB5-TH

Shell Material:

Brass

Contact Material:

Brass

Insulator Material:

PTFE

Impedance:

50 Ω

Frequency Range:

0-4 GHz

Working Voltage:

250 Vrms max

Dielectric Withstanding:

750 Vrms min

Operating Temp Range:

-65 °C to +165 °C

RoHS Compliant:

Yes

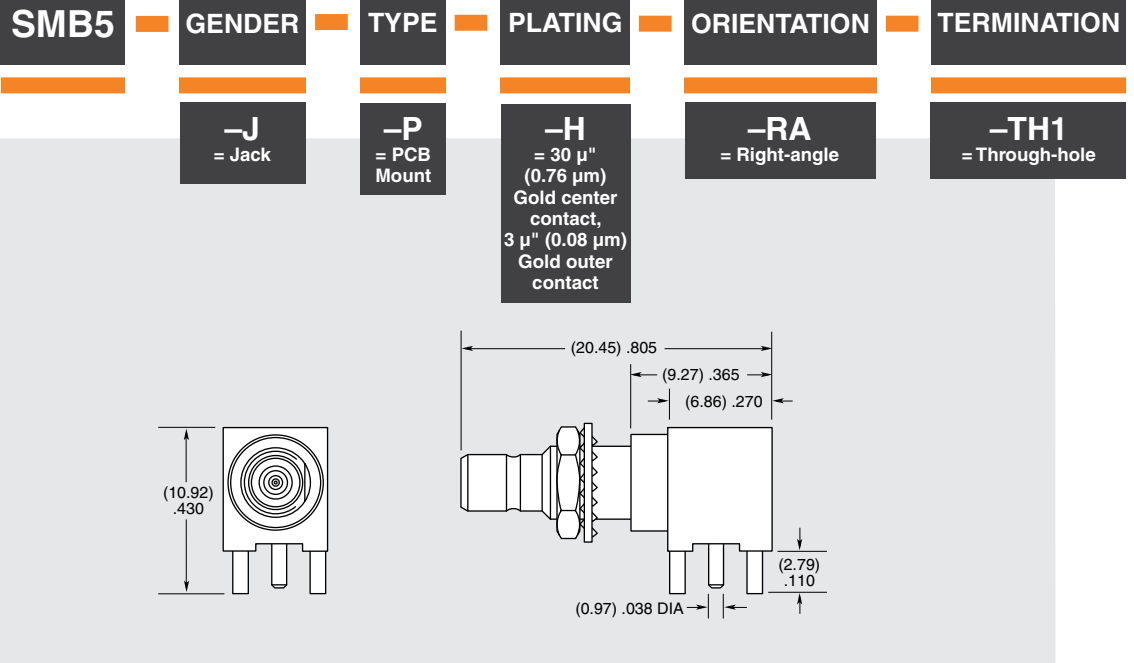
PROCESSING

Lead-Free Solderable:

Yes

Note:

75 Ω version available.
See SMB7H Series.



SPECIFICATIONS

For complete specifications and assembly instructions see www.samtec.com?SMB5-CA

Shell Material:

Brass

Contact Material:

Brass (-J),
Phosphor Bronze (-P-ST),
BeCu (-P-RA)

Center Contact:

Soldered

Outer Ferrule:

Crimped

Insulator Material:

PTFE

Impedance:

50 Ω

Frequency Range:

0-4 GHz

Working Voltage:

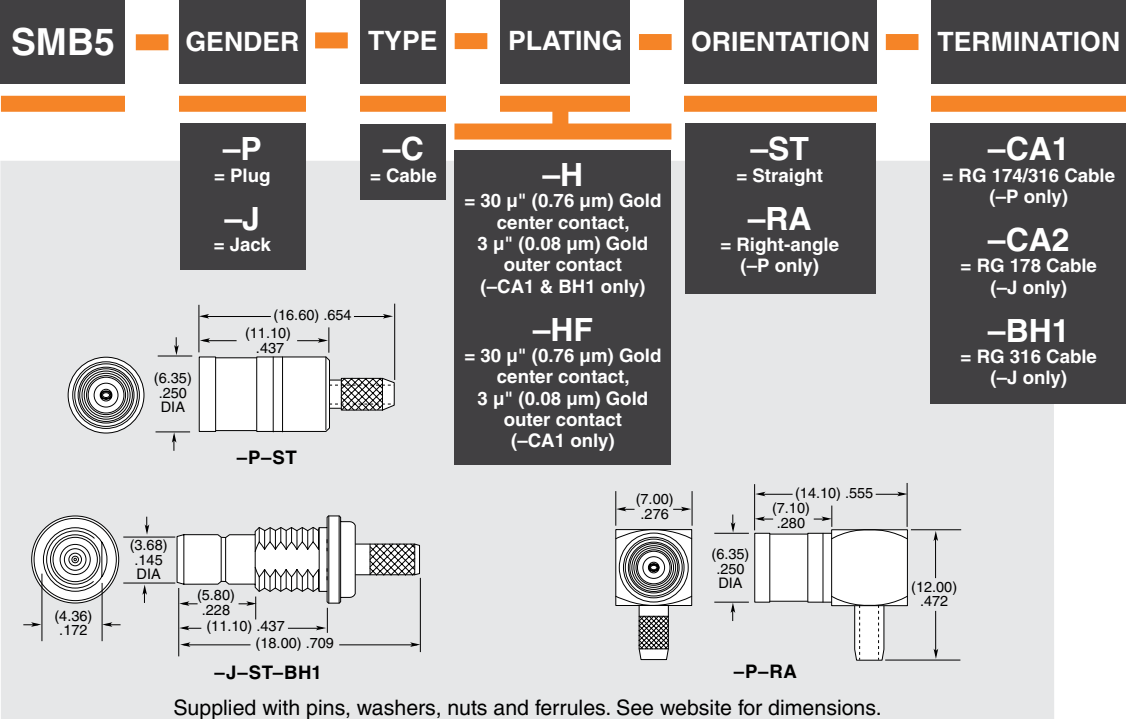
335 Vrms max

Dielectric Withstanding:

1000 Vrms min

Operating Temp Range:

-65 °C to +165 °C



Supplied with pins, washers, nuts and ferrules. See website for dimensions.

Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.

WWW.SAMTEC.COM

All parts within this catalog are built to Samtec's specifications.

Customer specific requirements must be approved by Samtec and identified in a Samtec customer-specific drawing to apply.



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.