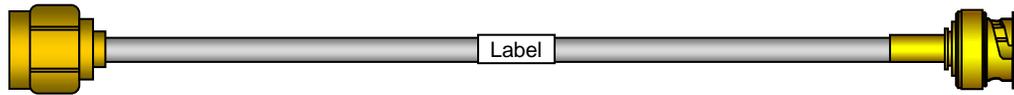


Cable Assembly Specification

Rosenberger NA PN: 71B-32S1-51S1-XXXXX



Description

Rosenberger: Cable: RTK-FS 085-FEP
Connector Combination: SMA (m) straight / BNC(Ampheno) (m) straight
Length in millimeters: (XXXXX mm)

General Electrical Specifications

Impedance: 50 ± 2 Ohms
Operating Frequency: DC to 4 GHz
Return Loss: 15 dB min up to 10 GHz
Cable Insertion Loss: 1.83 dB/m @ 5 GHz (typical)
Velocity of Propagation (%): 70% nominal
Shielding Effectiveness: >100 dB
Working Voltage: 400 Vrms

Mechanical Specification

Cable Diameter: 2.11 mm nominal
Minimum Bend Radius: Static: 6mm; Dynamic: 20mm
Mating Torque: SMA 0.8 Nm to 1.1Nm
Mating Cycles: SMA / 41612 > 500
Temperature Range: -65°C to +150°C

Materials and Finishes

Cable: RTK-FS 085; SPCCS Center Conductor
Connector Interface: SMA: Per MIL-STD-348

Connector Types, Material & Plating:

SMA: Coupling nut: gold plated beryllium copper or equivalent, or passivated stainless steel
Outer contact: gold plated beryllium copper or equivalent
Center contact: gold plated brass

BNC(Ampheno): Outer contact: gold plated brass
Center contact: gold plated brass
Body: nickel/gold plated brass

Cable Assembly Specification
Rosenberger NA PN: 71B-32S1-51S1-XXXXX



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.