



FEATURES:

- RG142B/U cable is Pomona's premium cable, double shielded, high temperature and 12.4 GHz rating
- RG316/U is Pomona's mid performance cable. The cable is single shield, high temperature and 3.0 GHz rated.
- RG174/U is Pomona's most economically SMA cable assembly. Cable is a single shield with 1.0 GHz frequency rating.

MATERIAL/RATINGS:

SMA (Male) Connectors: Body/Fittings: Stainless Steel, Finish – Passivated Steel

Contacts: Brass, Gold Plated

Impedance: 50 Ohms

Cable	RG174/U	RG316/U	RG142B/U
Impedance (Nom.):	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
Cap. PF/ft.	30.8	29.0	29.0
Loss (Max.):	.45 dB/ft. @ 1 GHz	.56 dB/ft. @ 3 GHz	.67 dB/ft. @ 12.4 GHz
Temperature (Max.):	+85°C (+185°F)	+200°C (+392°F)	+200°C (+392°F)
Jacket:	Vinyl, Color: Black	FEP, Color: Tinted Brown	FEP, Color: Tinted Brown
Cable Marking:	POMONA 4846-K- Length	POMONA 4846-BB-Length	POMONA 4846-X-Length
Center Conductor:	26 AWG (7 x .34) bare copper	26 AWG (7 x .0067) silver coated copper covered steel	18 AWG solid silver coated copper covered steel

ORDERING INFORMATION: Model 4846-Cable Code-Length in Inches

Cable Codes: K = RG174/U, BB – RG316/U, X – RG142B/U

Standard Lengths: 12" (30,48 cm)*, 24" (61cm), 48" (121,92 cm), & 60" (152,4 cm)

*Available for "X" only

Additional lengths can be quoted upon request.

Ordering Example: 4846-X-24, Cable is RG142B/U, Length: 24" (61 cm)

All dimensions are in inches and metric. All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice.
Registered trademarks are the property of their respective companies. Made in USA



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.