RG 6/U Type

Product Construction:

Conductors:
- Copper per ASTM B-3
- Copper-clad steel per ASTM B-869

Insulation/Core:
- Foam polyethylene (PE) design

Shield:
- Bare copper or aluminum braid
- Flexfoil® shield

Jacket:
- Premium PVC compound

Packaging:
- Please contact Customer Service for packaging and color options

Applications:
- Suitable for RF signal transmission
- MATV
- CATV
- CCTV†
- HDTV
- Digital video
- Drop cable
- FM broadcast
- See Coax Connector Cross Reference, pages 192-199

CATALOG NUMBER	AWG SIZE NOM. DCR	INSULATION MATERIAL		SHIELD COVERAGE NOM SHLD DCR	NOMINAL O.D.		NOMINAL CAPACITANCE		VELOCITY OF PROPAGATION, %	NOMINAL IMPEDANCE, Ω	NOMINAL ATTENUATION	
		INCHES	mm		INCHES	mm	pF/ft	pF/m			MHz	dB/100'
C5760 **RG 6/U Type**	18 Ga. Solid Copper-Clad Steel 28.9 Ω/Mft.	Foam PE 0.180	 4.57	100% Flexfoil® 30 Ga. CCS Spiral Served Shield 30.0 Ω/Mft.	Black PVC 0.240	 6.10	16.20	53.15	82	75	1 10 50 100 200 500 1000	0.26 0.81 1.46 2.05 2.83 4.53 6.59
C5761† **RG 6/U Type** **UL CL2, CATV, CM** **c(UL) CM**	18 Ga. Solid Bare Copper 6.5 Ω/Mft.	Foam PE 0.180	 4.57	100% Flexfoil® +95% Bare Copper Braid 2.6 Ω/Mft.	Black PVC 0.275	 6.98	16.20	53.15	83	75	1 10 50 100 200 500 1000	0.26 0.81 1.46 2.05 2.83 4.53 6.59
C5775 **RG 6/U Type** **UL CL2, CATV, CM** **c(UL) CM**	18 Ga. Solid Copper-Clad Steel 28.9 Ω/Mft.	Foam PE 0.180	 4.57	100% Flexfoil® Bonded +60% Aluminum Braid 9.0 Ω/Mft.	Black PVC 0.275	 6.98	16.20	53.15	83	75	1 10 50 100 200 500 1000 1450 1800 2200 3000	0.26 0.81 1.46 2.05 2.83 4.53 6.59 8.10 8.80 10.10 11.79
C5886 **RG 6/U Type** **Riser** **UL CL2R, CATVR, CMR** **c(UL) CMR**	18 Ga. Solid Copper-Clad Steel 28.9 Ω/Mft.	Foam PE 0.180	 4.57	100% Flexfoil® Bonded +60% Aluminum Braid 9.0 Ω/Mft.	Black PVC 0.275	 6.98	16.20	53.15	83	75	1 10 50 100 200 500 1000 1450 1800 2200 3000	0.26 0.81 1.46 2.05 2.83 4.53 6.59 8.10 8.80 10.10 11.79
C5776 **RG 6/U Type** **UL CL2, CATV, CM** **c(UL) CM**	18 Ga. Solid Copper-Clad Steel 28.9 Ω/Mft.	Foam PE 0.180	 4.57	100% Flexfoil® Bonded +95% Aluminum Braid 10.5 Ω/Mft.	Black PVC 0.275	 6.98	16.20	53.15	83	75	1 10 50 100 200 500 1000 1450 1800 2200 3000	0.26 0.81 1.46 2.05 2.83 4.53 6.59 8.10 8.80 10.10 11.79

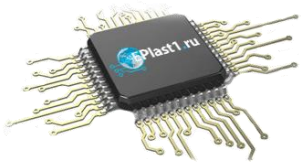
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.