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

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru