

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		100% Flexfoil® 30 Ga. CCS Spiral Served Shield 30.0 Ω/Mft.	Black PVC		16.20	53.15	82	75	1	0.26
		0.180	4.57		0.240	6.10					10	0.81
											50	1.46
C5761† RG 6/U Type UL CL2, CATV, CM c(UL) CM 	18 Ga. Solid Bare Copper 6.5 Ω/Mft.	Foam PE		100% Flexfoil® +95% Bare Copper Braid 2.6 Ω/Mft.	Black PVC		16.20	53.15	83	75	1	0.26
		0.180	4.57		0.275	6.98					10	0.81
											50	1.46
C5775 RG 6/U Type UL CL2, CATV, CM c(UL) CM 	18 Ga. Solid Copper-Clad Steel 28.9 Ω/Mft.	Foam PE		100% Flexfoil® Bonded +60% Aluminum Braid 9.0 Ω/Mft.	Black PVC		16.20	53.15	83	75	1	0.26
		0.180	4.57		0.275	6.98					10	0.81
											50	1.46
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		100% Flexfoil® Bonded +60% Aluminum Braid 9.0 Ω/Mft.	Black PVC		16.20	53.15	83	75	1	0.26
		0.180	4.57		0.275	6.98					10	0.81
											50	1.46
C5776 RG 6/U Type UL CL2, CATV, CM c(UL) CM 	18 Ga. Solid Copper-Clad Steel 28.9 Ω/Mft.	Foam PE		100% Flexfoil® Bonded +95% Aluminum Braid 10.5 Ω/Mft.	Black PVC		16.20	53.15	83	75	1	0.26
		0.180	4.57		0.275	6.98					10	0.81
											50	1.46
											100	2.05
											200	2.83
											500	4.53
											1000	6.59
											1450	8.10
											1800	8.80
											2200	10.10
											3000	11.79

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А