RG 6/U Type

Product Construction:

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

Insulation/Core:
- Solid and foam polyethylene (PE) designs

Shield:
- Tinned, bare copper or aluminum braid
- Flexfoil® shield

Jacket:
- Premium PVC compound or PE compound

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

Applications:
- CATV
- MATV
- HDTV
- Digital video
- Direct burial
- 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'
C5785 **RG 6/U Type** **Quad-Shield** **UL CL2, CATV, CM** **c(UL) CM** 	18 Ga. Solid Copper-Clad Steel 28.9 Ω/Mft.	Foam PE		(2) 100% Flexfoil® 1st Bonded (1) 60% (2) 40% Aluminum Braids 3.7 Ω/Mft.	Black PVC		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
		0.180	4.57		0.292	7.42						
C5889 **RG 6/U Type** **Riser** **Quad-Shield** **UL CL2R, CATVR, CMR** **c(UL) CM** 	18 Ga. Solid Copper-Clad Steel 28.9 Ω/Mft.	Foam PE		(2) 100% Flexfoil® 1st Bonded (1) 60% (2) 40% Aluminum Braids 3.7 Ω/Mft.	Black PVC		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
		0.180	4.57		0.292	7.42						
C5777 **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 +61% Tinned Copper Braid 6.5 Ω/Mft.	Black PVC		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
		0.180	4.57		0.275	6.98						
C5802 **RG 6/U Type** **Messengered,** **Self-Supporting** 	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 10 50 100 200 500 1000	0.26 0.81 1.46 2.05 2.83 4.53 6.59
		0.180	4.57		0.270 x 0.428	6.86 x 10.87						
C5804 **RG 6/U Type** **MoistureGuard™** **Direct Burial, Flooded** FlexFill®	18 Ga. Solid Copper-Clad Steel 28.9 Ω/Mft.	Foam PE		100% Flexfoil® Bonded +60% Aluminum Braid w/water block 9.0 Ω/Mft.	Black PE		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
		0.180	4.57		0.275	6.98						

General Cable

CAROL BRAND

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

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