

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	0.26							
		0.180	4.57		0.292	7.42					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	
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	0.26							
		0.180	4.57		0.292	7.42					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	
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	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	
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	0.26							
		0.180	4.57		0.270 x 0.428	6.86 x 10.87					10	0.81							
											50	1.46							
											100	2.05							
											200	2.83							
											500	4.53							
											1000	6.59							
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	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							



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.