

Twinaxial Cables

Product Construction:

Conductors:

- Copper per ASTM B-3
- Tinned copper per ASTM B-33

Insulation/Core:

- Solid and foam polyethylene (PE) designs
- Lo-Cap® polypropylene (PPE) design

Shield:

- Tinned copper braid
- Flexfoil® shield

Jacket:

- Premium PVC compound

Packaging:

- Please contact Customer Service for packaging and color options

Applications:

- Programmable Logic Controllers (PLC)
- Data transmission
- Broadcast
- Computer
- 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'
C8000 UL CL2 2498 80°C, 300V 	20 Ga. (7/28) (1) Tinned Copper, (1) Bare Copper 9.5 Ω/Mft.	Solid PE Coded: Natural, Natural 0.022 0.56		100% Flexfoil® +90% Tinned Copper Braid 2.5 Ω/Mft.	Black PVC		15.50	50.86	66	100	1	0.40
					0.330	8.38					10	1.10
C8001 UL CL2, CM C(UL) CM 2464 2582 60°C, 300V 	20 Ga. (7/28) Tinned Copper 9.5 Ω/Mft.	Solid PE Coded: Natural, Blue 0.020 0.51		100% Flexfoil® +57% Tinned Copper Braid 4.1 Ω/Mft.	Blue PVC		19.17	62.90	66	78	1	0.60
					0.242	6.15					10	2.10
C8014 2668 60°C, 30V 	22 Ga. (19/34) Tinned Copper 15.0 Ω/Mft.	Lo-Cap® PPE Coded: Black, Yellow 0.051 1.30		100% Flexfoil® +22 AWG Tinned Copper Drain Wire 6.3 Ω/Mft.	Black PVC		8.80	28.87	78	150	1	0.40
					0.360	9.14					10	1.20
											50	2.65
											100	4.30
											200	6.20
											400	8.80



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.