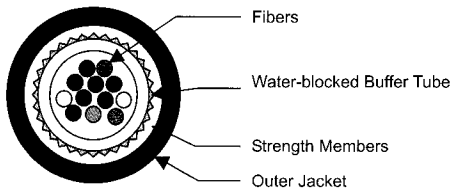
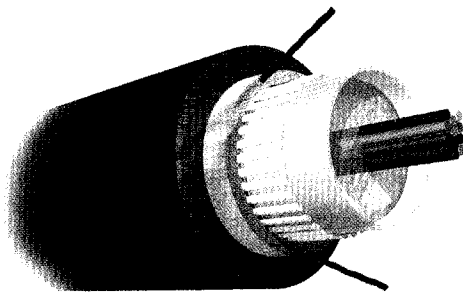


OPTICAL FIBER PRODUCTS

Indoor/Outdoor, 4-12 Fiber



Indoor/Outdoor Single Loose Tube Cables

Product Facts

- ▣ Suitable for In-building and inter-building backbone cabling (aerial, duct or direct buried)
- ▣ Can eliminate the need for a transition point and splicing when entering buildings - go directly from outdoors into building riser or plenum spaces
- ▣ TIA color-coded fibers for easy identification
- ▣ Water-blocked buffer tube for water penetration protection
- ▣ Small diameter single tube construction saves space inside ducts
- ▣ Flame-retardant UV-protected jacket for harsh outdoor environment
- ▣ All-dielectric construction
- ▣ UL and cUL listed OFNR (Riser) and OFNP (Plenum)
- ▣ Compatible with Splitter Kits (page 171) for termination with epoxy/polish, LightCrimp and LightCrimp Plus Connectors

Single Loose Tube

Fiber Count	Unit Count Units (Fibers/Unit)	Fiber Type	UL/NEC Ratings	Part Number	Weight kg/km (lb/kft)	Diameter mm (in)	Tensile Load N (lbf)		Bending Radius mm (in)	
							Installation	Long Term	Installation	Long Term
4	1 (4)	Single-mode	Riser	0-1664092-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
		Multimode 50/125 μ m	Riser	2-1664093-5						
		XG Multimode 50/125 μ m	Riser	8-1664093-5						
		Multimode 62.5/125 μ m	Riser	1-1664094-5						
6	1 (6)	Single-mode	Riser	0-1664095-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
			Plenum	0-1664233-5	48 (32)	6.6 (0.26)	1335 (300)	400 (90)	99 (3.9)	66 (2.6)
		Multimode 50/125 μ m	Riser	2-1664096-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
			Plenum	2-1664230-5	48 (32)	6.6 (0.26)	1335 (300)	400 (90)	99 (3.9)	66 (2.6)
		XG Multimode 50/125 μ m	Riser	8-1664096-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
			Plenum	8-1664230-5	48 (32)	6.6 (0.26)	1335 (300)	400 (90)	99 (3.9)	66 (2.6)
		Multimode 62.5/125 μ m	Riser	1-1664097-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
			Plenum	1-1664234-5	48 (32)	6.6 (0.26)	1335 (300)	400 (90)	99 (3.9)	66 (2.6)
8	1 (8)	Single-mode	Riser	0-1664098-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
		Multimode 50/125 μ m	Riser	2-1664099-5						
		XG Multimode 50/125 μ m	Riser	8-1664099-5						
		Multimode 62.5/125 μ m	Riser	1-1664100-5						
12	1 (12)	Single-mode	Riser	0-1664101-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
			Plenum	0-1664235-5	48 (32)	6.6 (0.26)	1335 (300)	400 (90)	232 (9.2)	66 (2.6)
		Multimode 50/125 μ m	Riser	2-1664102-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
			Plenum	2-1664231-5	48 (32)	6.6 (0.26)	1335 (300)	400 (90)	99 (3.9)	66 (2.6)
		XG Multimode 50/125 μ m	Riser	8-1664102-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
			Plenum	8-1664231-5	48 (32)	6.6 (0.26)	1335 (300)	400 (90)	99 (3.9)	66 (2.6)
		Multimode 62.5/125 μ m	Riser	1-1664103-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
			Plenum	1-1664236-5	48 (32)	6.6 (0.26)	1335 (300)	400 (90)	99 (3.9)	66 (2.6)
	1 SM (6)	Hybrid	Riser	4-1664104-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)
	1 MM (6)	Single-mode - 62.5 μ m	Riser							

NOTE: Highlighted part numbers are routinely stocked for shortest lead times.

4.1

OPTICAL FIBER CABLES

163

www.ampnetconnect.com



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.