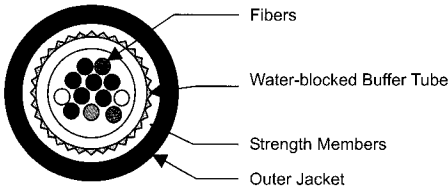
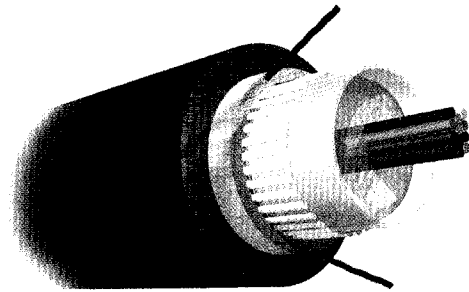


OPTICAL FIBER PRODUCTS

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

4.1

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 μm	Riser	2-1664093-5								
		XG Multimode 50/125 μm	Riser	8-1664093-5								
		Multimode 62.5/125 μm	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 μm	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 μm	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 μm	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 μm	Riser	2-1664099-5						
XG Multimode 50/125 μm	Riser			8-1664099-5								
Multimode 62.5/125 μm	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 μm	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 μm	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 μm	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 μm	Riser	4-1664104-5	71 (48)	8.5 (0.34)	1800 (400)	890 (200)	179 (6.8)	85 (3.4)	

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

OPTICAL FIBER CABLES



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331