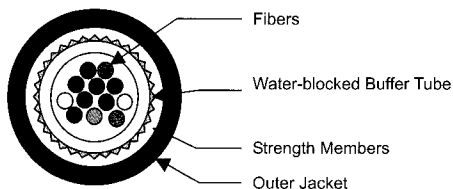
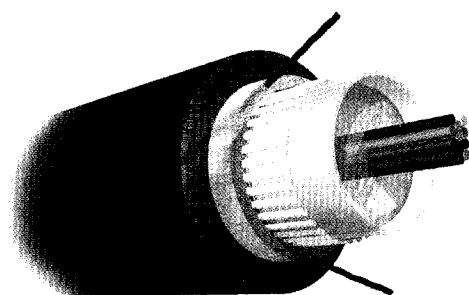


OPTICAL FIBER PRODUCTS

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 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							

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

4.1

OPTICAL FIBER CABLES

163

www.ampnetconnect.com

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».



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).



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