/

Communication Optical Cable
Оптический кабель

Order no **Номер заказа**	HLTAD-003	**Drum no** **Номер барабана**	CC159
Cable Type **Наименование кабеля**	Кабель ОКГО-16-G.652.D-1,5 Cable OKGO-16-G.652.D-1,5	**Cable_Len.(m)** **Длина, м**	6000m
Cable ID / ID кабеля	LTAD003CC159	**Fiber standard / Стандарт волокна**	G.652.D
Cable Outer Diameter / Наружный диаметр кабеля	6.9mm	**Prod.Date** **Дата производства**	2026-10-08
Net weight(kg) **Вес нетто, кг**	258	**Gross weight(kg)** **Вес брутто, кг**	294

Cable test report and qualification certificate
Протокол испытания

Maximum Attenuation at Wavelength **Коэффициент затухания на длине волны, не более**	**1310 nm/нм**	**1550 nm/нм**
	0.36	**0.22**

№ Pos/OB	**TubePos/Модуль**	**PosColor/Цвет модуля**	**Color/Цвет буферного покрытия волокна**	**Коэффициент затухания**	
				Att1310 (dB/km)	**Att1550 (dB/km)**
1	1	Blue / Синий	Blue / Синий	0.336	0.185
2	1	Blue / Синий	Orange / Оранжевый	0.323	0.198
3	1	Blue / Синий	Green / Зеленый	0.338	0.196
4	1	Blue / Синий	Brown / Коричневый	0.331	0.192
5	1	Blue / Синий	Slate / Серый	0.335	0.191
6	1	Blue / Синий	White /Белый	0.326	0.186
7	1	Blue / Синий	Red / Красный	0.326	0.187
8	1	Blue / Синий	Black / Черный	0.321	0.192
9	1	Blue / Синий	Yellow/Желтый	0.338	0.182
10	1	Blue / Синий	Violet/Фиолетовый	0.329	0.199
11	1	Blue / Синий	Pink/Розовый	0.327	0.195
12	1	Blue / Синий	Aqua/ Аква	0.333	0.185
13	1	Blue / Синий	Blue with strip/ Синий с полоской	0.324	0.187
14	1	Blue / Синий	Orange with strip / Оранжевый с полоской	0.324	0.187
15	1	Blue / Синий	Green with strip/ Зеленый с полоской	0.338	0.193
16	1	Blue / Синий	Brown with strip/ Коричневый с полоской	0.337	0.192
			Group refractive index	**1310 nm/нм**	**1550 nm/нм**
			Показатель преломления	1.4675	1.4681

Conclusion: This cable is qualified after test and allowed to be delivered.
Заключение: Кабель признан соответствующим требованиям по результатам испытаний и допущен к отгрузке.