

FC пигтейлы



Производитель:	Cor-X
Волокно:	обычное
Тип:	FC
Тип волокна:	G652
Гарантия:	12 месяцев



Описание

Пигтейл представляет собой отрезок оптического волокна заданной длины, покрытый плотной или свободной защитной оболочкой 0,9 мм, оконцованный с одной стороны разъемом типа FC.

Достоинства:

- малые вносимые потери;
- малое отражение;
- хорошая воспроизводимость;
- хорошая заменяемость;
- высокая температурная стабильность.

Цветовая маркировка:

Цвет разъема указывает на способ полировки торца:

- синий (или черный) - тип полировки UPC (Ultra PC);
- зеленый - тип полировки APC (Angle PC).

Области использования:

- оптоволоконные коммуникационные системы;
- оптоволоконные системы передачи данных;
- оптоволоконные сети доступа;

- оптоволоконные сети CATV;
- локальные вычислительные сети;
- тестовые инструменты;
- оптоволоконные сенсоры.

Характеристики

Тип	FC/UPC	FC/APC
Вносимые потери, дБ	≤ 0,20	≤ 0,20
Обратное отражение, дБ	≤ -50	≤ -60
Воспроизводимость*, дБ	≤ 0,10	≤ 0,10
Долговечность	более 1000 раз	
Тип и диаметр волокна**	Одномодовое, 9/125мкм, соответствует ITU-T G.652.D (без водяного пика)	
Рабочая температура, °C	-40 ÷ +70	
Стандарт	Telcordia GR-326	

* - под термином воспроизводимость понимается разброс вносимых потерь для одного и того же экземпляра изделия.

** - под заказ возможно изготовление пигтейла с волокном NZDS (ITU-T G.655), а также с многомодовым волокном 50/125мкм.

Пигтейлы поставляются длиной 1,5 м или любой другой длины по заказу.

Защитная оболочка оптического волокна изготовлена из PVC, под заказ пигтейлы могут поставляться в плотной защитной оболочке под заказ пигтейлы могут поставляться в плотной защитной оболочке или с дополнительной оболочкой Ø3 мм.

Пример обозначения для заказа:

Pigtail OFP-FC/UPC-1,5 - оптический пигтейл с коннектором FC/UPC с одномодовым волокном в свободной защитной оболочке Ø0,9 мм, длиной 1,5 м.