

O-LINK :: Соединительные розетки (адаптеры)

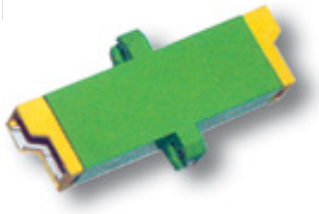


--

Адап

Адаптеры FC, SC, ST, LC,E-2000,MT-RJ

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	



<input type="checkbox"/>

--	--	--



<input type="checkbox"/>

	FC/SC, FC/ST и SC/ST	
--	----------------------	--

Описание

Оптические адаптеры (розетки) предназначены для соединения или подключения коннекторов, установленных на оптических соединительных и монтажных шнурах. Используются в патчпанелях оптических кроссов, активном оборудовании и измерительных приборах.

Адаптеры типов FC, SC, ST, LC,E-2000 всегда являются проходными (т. е. к ним подключаются коннекторы с обеих сторон) и служат также для прецизионного центрирования наконечников

коннекторов.

Наконечники центрируются в специальных втулках, которые для многомодовых адаптеров обычно изготавливаются из бронзы, а для одномодовых — из керамики.

Адаптеры для коннекторов с угловой полировкой (APC) требуют более строгие допуски на размеры корпуса, особенно элементов фиксации коннектора и его ключа.

Адаптеры MT-RJ могут быть как проходными, так и терминирующими, т. е. соединяющими коннектор непосредственно с кабелем. Центрирование в соединителях MT-RJ осуществляется прецизионными направляющими штырями.

Сертификат соответствия Минсвязи РФ № ОС/1-ОК-125 Основные характеристики

	Параметр		
Вносимое затухание, дБ, не более	0,5		
Ресурс, включений	500		
Вносимое затухание к концу ресурса, дБ, не более	0,27		
Рабочая температура, °С	-40 .. +80		



FC фланцевого типа



FC D типа



SC (симплекс и дуплекс)



ST

Адаптеры для обнаженного волокна



--	--	--

<input type="checkbox"/> Описание <input type="checkbox"/>
--

Адаптеры для обнаженного волокна с механической фиксацией служат для временного быстрого оклеивания

Адаптер для обнаженного волокна состоит из коннектора определенного типа и специализированной

Вносимые потери в линию: дБ для SM-волокна и 0,5 дБ для MM-волокна.

Рабочий диапазон температур: -40 °С. +80 °С. Основные характеристики

<input type="checkbox"/>	Параметр	
--------------------------	----------	--

Вносимое затухание, дБ, не более	0,1 дБ
----------------------------------	--------

Рабочая температура, °С	-40 .. +80
-------------------------	------------

Усилие удержания волокна	150 г.
--------------------------	--------

Время монтажа:	20 с.
----------------	-------

Адаптеры на голое волокно

FM-Адаптеры

<input type="checkbox"/>

FM-Адаптеры используются в волоконной аппаратуре и представляют собой комбинацию розетки



--	--



FM FM



Переходные FM-адаптеры