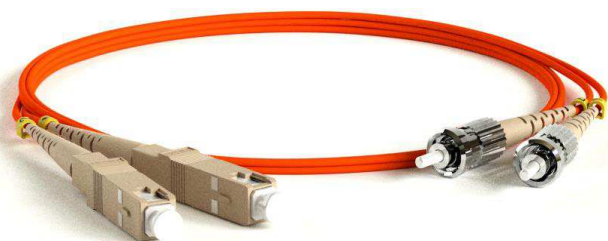


# SC-ST

Одномодовый и многомодовый оптический патч-корд, ST-SC, дуплексный



(/catalog/img/patch-kordy/FC-D2-50-SC\_PR-

ST\_PR-H-1M-LSZH-OR.jpg)

**FC-D2-50-SC/PR-ST/PR-H-1M-LSZH-OR**

FC-62-ST-SC-PC-1M



(/upload/iblock/2fb/FC-D2-9A1-SC\_UR-

ST\_UR-H-1M-LSZH-WH.jpg)

**FC-D2-9A1-SC/UR-ST/UR-H-1M-LSZH-WH**

Оптические соединительные шнуры (патч-корды) Hyperline производятся из высококачественных оптоволоконных кабелей и разъемов в соответствии с международными стандартами. Вся продукция проходит многоступенчатый контроль и 100% тестирование качества: под микроскопом визуально проверяется полировка торцов, измеряется уровень вносимых и возвратных потерь. Для заказа доступны патч-корды практически любых типов, с одномодовым 9/125 (OS2) и многомодовым 50/125, 62,5/125 (OM1, OM2, OM3, OM4) оптическим волокном, одинарные (simplex) и двойные (duplex), с различными материалами внешней оболочки и фиксированными длинами кабелей 1, 2, 3, 5 метров; по заказу доступны также длины 10, 15, 20, 30 метров и другие.

Применение	Особенности и преимущества	Соответствие стандартам
------------	----------------------------	-------------------------



- Коммутация оборудования и сегментов ВОЛС
- Кабельное телевидение (CATV & CCTV)
- Сети FTTH «оптика до дома»
- Сети передачи данных
- Высококачественная полировка наконечников и низкие потери
- Различные типы кабелей, разъемов и оптического волокна
- Все изделия 100% тестируются в заводских условиях
- IEC 60874, IEC 60793-2-10, TIA/EIA-604-5, TIA/EIA-492AAAC(D)
- Размеры и оптические характеристики: Telcordia GR-326-CORE
- FR (flame retardant) PVC, LSZH: IEC 60332-3C

### Технические характеристики

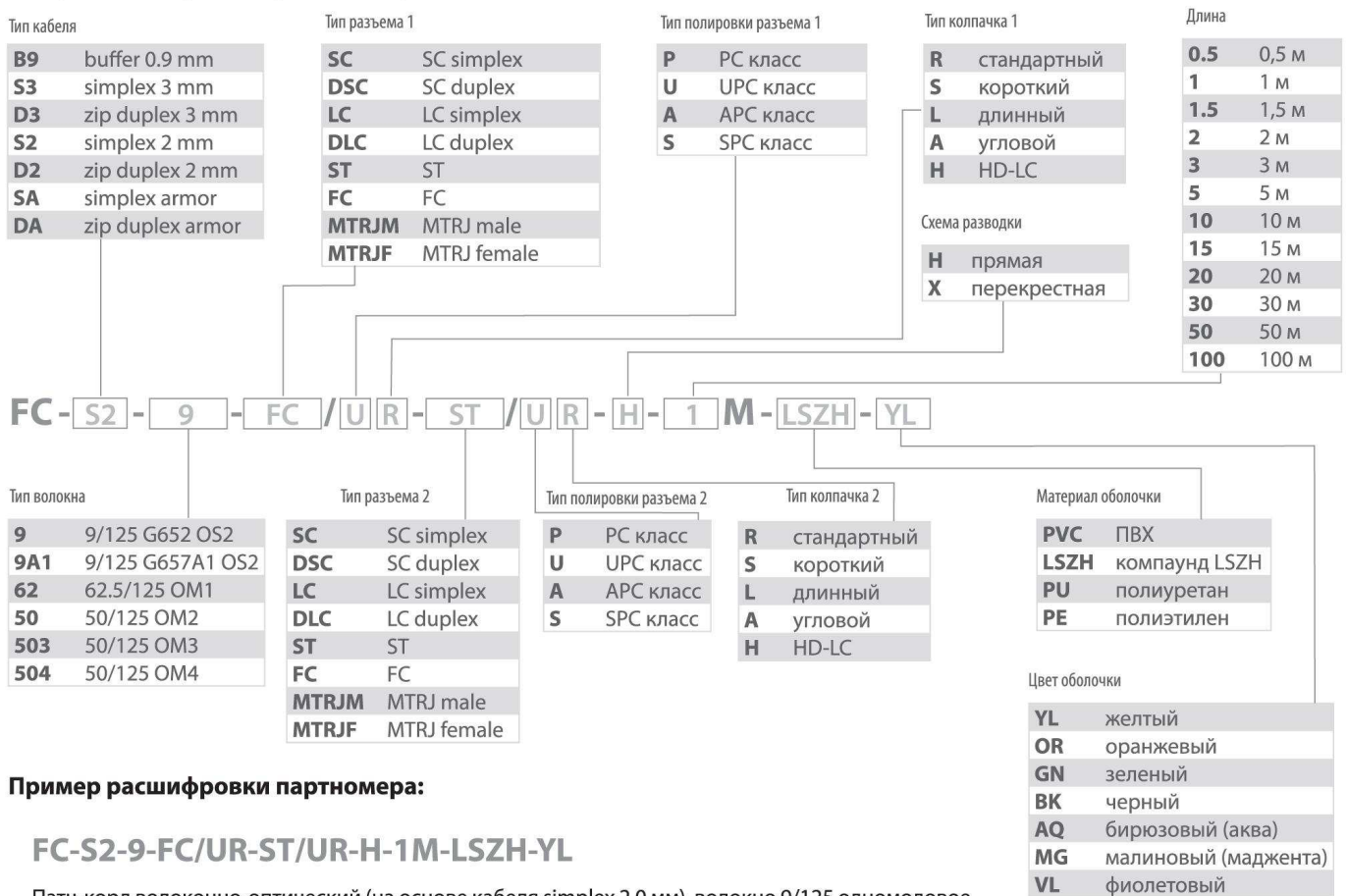
<b>Кабель</b>	<b>Число волокон (тип шнура)</b>	1, 2 волокна (simplex, duplex)	
	<b>Тип оптического волокна</b>	одномодовое 9/125 (OS2 – G652, G657)	многомодовое 62,5/125 (OM1), 50/125 (OM2/3/4)
	<b>Уплотняющее покрытие</b>	малодымный безгалогенный компаунд (LSZH)	
	<b>Армирование</b>	упрочняющие арамидные нити	
	<b>Внешняя оболочка</b>	поливинилхлорид (PVC), безгалогенный компаунд (LSZH), полиуретан (PU)	
	<b>Внешний диаметр кабеля</b>	0,9 / 2,0 / 2,4 / 3,0 мм (в зависимости от типа кабеля)	
<b>Разъемы</b>	<b>Тип разъемов</b>	SC, DSC (дуплекс), LC, DLC (дуплекс), MLC, ST, FC, MTRJ	
	<b>Класс полировки</b>	PC, UPC, SPC, APC	
	<b>Радиус торца наконечника</b>	PC, UPC, SPC: 10-25 мм; APC: 5-12 мм (угол 8° ± 0,3°)	
	<b>Смещение апекса</b>	≤ 50 мкм	

<b>Корпус</b>	SC, MTRJ: полибутилентерефталат; LC, MLC: термопластик; FC: никелированная латунь; ST: никелированный цинк
<b>Центрирующая втулка</b>	SC, LC, MLC, ST, FC: никелированная латунь; MTRJ: нержавеющая сталь
<b>Наконечник (феррул)</b>	двуокись циркония
<b>Хвостовик</b>	полимер Кеуфлекс или эластомер
<b>Пылезащитный колпачок</b>	полиэтилен низкой плотности
<b>Относительная влажность</b>	≤ 93% (без конденсации)
<b>Температура эксплуатации</b>	-20°C – +85°C (в зависимости от типа кабеля)
<b>Ресурс подключений</b>	≥ 750 циклов

### Оптические характеристики

Тип полировки		Вносимое затухание	Обратное отражение
<b>PC</b>	– <i>basic</i>	0,2 дБ	-25 ... -30 дБ
<b>UPC</b>	– <i>ultra</i>	0,2 дБ	-45 ... -50 дБ
<b>SPC</b>	– <i>super</i>	0,2 дБ	-35 ... -40 дБ
<b>APC</b>	– <i>angled</i>	0,3 дБ	-60 ... -70 дБ

Кодирование партномера



**Пример расшифровки партномера:**

**FC-S2-9-FC/UR-ST/UR-H-1M-LSZH-YL**

Патч-корд волоконно-оптический (на основе кабеля simplex 2,0 мм), волокно 9/125 одномодовое (OS2), разъем на 1-ом конце кабеля FC (полировка UPC, стандартный), разъем на 2-ом конце кабеля ST (полировка UPC, стандартный), длина 1 м, оболочка LSZH, цвет желтый  
 (/catalog/pdf/patch-kordy/sx\_patch-cord.pdf)

Информация для заказа

Партномер	Описание
<b>FC-D2-50-SC/PR-ST/PR-H-1M-LSZH-OR</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 1 м
<b>FC-D2-50-SC/PR-ST/PR-H-2M-LSZH-OR</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 2 м
<b>FC-D2-50-SC/PR-ST/PR-H-3M-LSZH-OR</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 3 м
<b>FC-D2-50-SC/PR-ST/PR-H-5M-LSZH-OR</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 5 м
<b>FC-D2-50-SC/PR-ST/PR-H-10M-LSZH-OR</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 10 м
<b>FC-D2-504-SC/PR-ST/PR-H-1M-LSZH-MG</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125(OM4), ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 1 м
<b>FC-D2-504-SC/PR-ST/PR-H-2M-LSZH-MG</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125(OM4), ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 2 м

<b>FC-D2-504-SC/PR-ST/PR-H-3M-LSZH-MG</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125(OM4), ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 3 м
<b>FC-D2-504-SC/PR-ST/PR-H-5M-LSZH-MG</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125(OM4), ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 5 м
<b>FC-D2-504-SC/PR-ST/PR-H-10M-LSZH-AQ</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125(OM4), ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 10 м

<b>FC-D2-62-SC/PR-ST/PR-H-1M-LSZH-OR</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 62.5/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 1 м
<b>FC-D2-62-SC/PR-ST/PR-H-2M-LSZH-OR</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 62.5/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 2 м
<b>FC-D2-62-SC/PR-ST/PR-H-3M-LSZH-OR</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 62.5/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 3 м
<b>FC-D2-62-SC/PR-ST/PR-H-5M-LSZH-OR</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 62.5/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 5 м
<b>FC-D2-62-SC/PR-ST/PR-H-10M-LSZH-OR</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 62.5/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 10 м

<b>FC-D2-9-SC/AR-ST/AR-H-1M-LSZH-YL</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/APC-SC/APC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 1 м
<b>FC-D2-9-SC/AR-ST/AR-H-2M-LSZH-YL</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/APC-SC/APC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 2 м
<b>FC-D2-9-SC/AR-ST/AR-H-3M-LSZH-YL</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/APC-SC/APC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 3 м
<b>FC-D2-9-SC/AR-ST/AR-H-5M-LSZH-YL</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/APC-SC/APC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 5 м
<b>FC-D2-9-SC/AR-ST/AR-H-10M-LSZH-YL</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/APC-SC/APC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 10 м

<b>FC-D2-9-SC/UR-ST/UR-H-1M-LSZH-YL</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/UPC-SC/UPC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 1 м
<b>FC-D2-9-SC/UR-ST/UR-H-2M-LSZH-YL</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/UPC-SC/UPC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 2 м
<b>FC-D2-9-SC/UR-ST/UR-H-3M-LSZH-YL</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/UPC-SC/UPC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 3 м
<b>FC-D2-9-SC/UR-ST/UR-H-5M-LSZH-YL</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/UPC-SC/UPC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 5 м

<b>FC-D2-9-SC/UR-ST/UR-H-10M-LSZH-YL</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/UPC-SC/UPC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 10 м
<b>FC-D2-9A1-SC/UR-ST/UR-H-1M-LSZH-WH</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (G657), ST/UPC-SC/UPC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 1 м
<b>FC-D2-9A1-SC/UR-ST/UR-H-2M-LSZH-WH</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (G657), ST/UPC-SC/UPC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 2 м
<b>FC-D2-9A1-SC/UR-ST/UR-H-3M-LSZH-WH</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (G657), ST/UPC-SC/UPC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 3 м
<b>FC-D2-9A1-SC/UR-ST/UR-H-5M-LSZH-WH</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (G657), ST/UPC-SC/UPC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 5 м
<b>FC-D2-9A1-SC/UR-ST/UR-H-10M-LSZH-WH</b>	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (G657), ST/UPC-SC/UPC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 10 м
<b>FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H-1M-LSZH-OR</b> (FC-50-ST-SC-PC-1M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, duplex, LSZH, 1 м
<b>FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H-2M-LSZH-OR</b> (FC-50-ST-SC-PC-2M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, duplex, LSZH, 2 м
<b>FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H-3M-LSZH-OR</b> (FC-50-ST-SC-PC-3M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, duplex, LSZH, 3 м
<b>FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H-5M-LSZH-OR</b> (FC-50-ST-SC-PC-5M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, duplex, LSZH, 5 м
<b>FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H-10M-LSZH-OR</b> (FC-50-ST-SC-PC-10M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, duplex, LSZH, 10 м
<b>FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H-1M-LSZH-OR</b> (FC-50-ST-SC-PC-1M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, duplex, LSZH, 1 м
<b>FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H-2M-LSZH-OR</b> (FC-50-ST-SC-PC-2M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, duplex, LSZH, 2 м
<b>FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H-3M-LSZH-OR</b> (FC-50-ST-SC-PC-3M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, duplex, LSZH, 3 м
<b>FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H-5M-LSZH-OR</b> (FC-50-ST-SC-PC-5M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, duplex, LSZH, 5 м

<b>FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H-10M-LSZH-OR</b> (FC-50-ST-SC-PC-10M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, duplex, LSZH, 10 м
<b>FC-D3-9-SC/UR-ST/UR-H-1M-LSZH-YL</b> (FC-9-ST-SC-UPC-1M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/UPC-SC/UPC, duplex, LSZH, 1 м
<b>FC-D3-9-SC/UR-ST/UR-H-2M-LSZH-YL</b> (FC-9-ST-SC-UPC-2M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/UPC-SC/UPC, duplex, LSZH, 2 м
<b>FC-D3-9-SC/UR-ST/UR-H-3M-LSZH-YL</b> (FC-9-ST-SC-UPC-3M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/UPC-SC/UPC, duplex, LSZH, 3 м
<b>FC-D3-9-SC/UR-ST/UR-H-5M-LSZH-YL</b> (FC-9-ST-SC-UPC-5M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/UPC-SC/UPC, duplex, LSZH, 5 м
<b>FC-D3-9-SC/UR-ST/UR-H-10-LSZH-YL</b> (FC-9-ST-SC-UPC-10M)	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) SM 9/125 (OS2), ST/UPC-SC/UPC, duplex, LSZH, 10 м