

ПАТЧ-КОРДЫ ОПТИЧЕСКИЕ

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.

Применение

- Коммутация оборудования и сегментов ВОЛС
- Изготовление тестовых оптических шнуров
- Кабельное телевидение (CATV & CCTV)
- Сети FTTH «оптика до дома»

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.

Особенности и преимущества

- Высококачественная полировка наконечников и низкие потери
- Различные типы разъемов, хвостовиков, волокна и полировки
- Все изделия 100% тестируются в заводских условиях

Соответствие стандартам

- IEC 61754, IEC 60874, TIA/EIA-604-5, TIA/EIA-492AAAC(D)
- Размеры и оптические характеристики: Telcordia GR-326-CORE



FC-D2-50-FC/PR-ST/PR-H-1M-LSZH-YL



FC-D2-50-LC/PR-LC/PR-H-1M-LSZH-BK



FC-D2-50-LC/PR-MTRJM/PR-H-1M-LSZH-WH



FC-D2-50-LC/PR-SC/PR-H-1M-LSZH-AQ



FC-D2-50-FC/PR-MTRJM/PR-H-1M-LSZH-YL



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



FC-D2-50-FC/PR-FC/PR-H-1M-LSZH-OR



FC-D2-50-FC/PR-LC/PR-H-1M-LSZH-AQ



FC-D2-503-SC/PR-SC/PR-H-1M-LSZH-AQ



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

ПАТЧ-КОРДЫ ОПТИЧЕСКИЕ

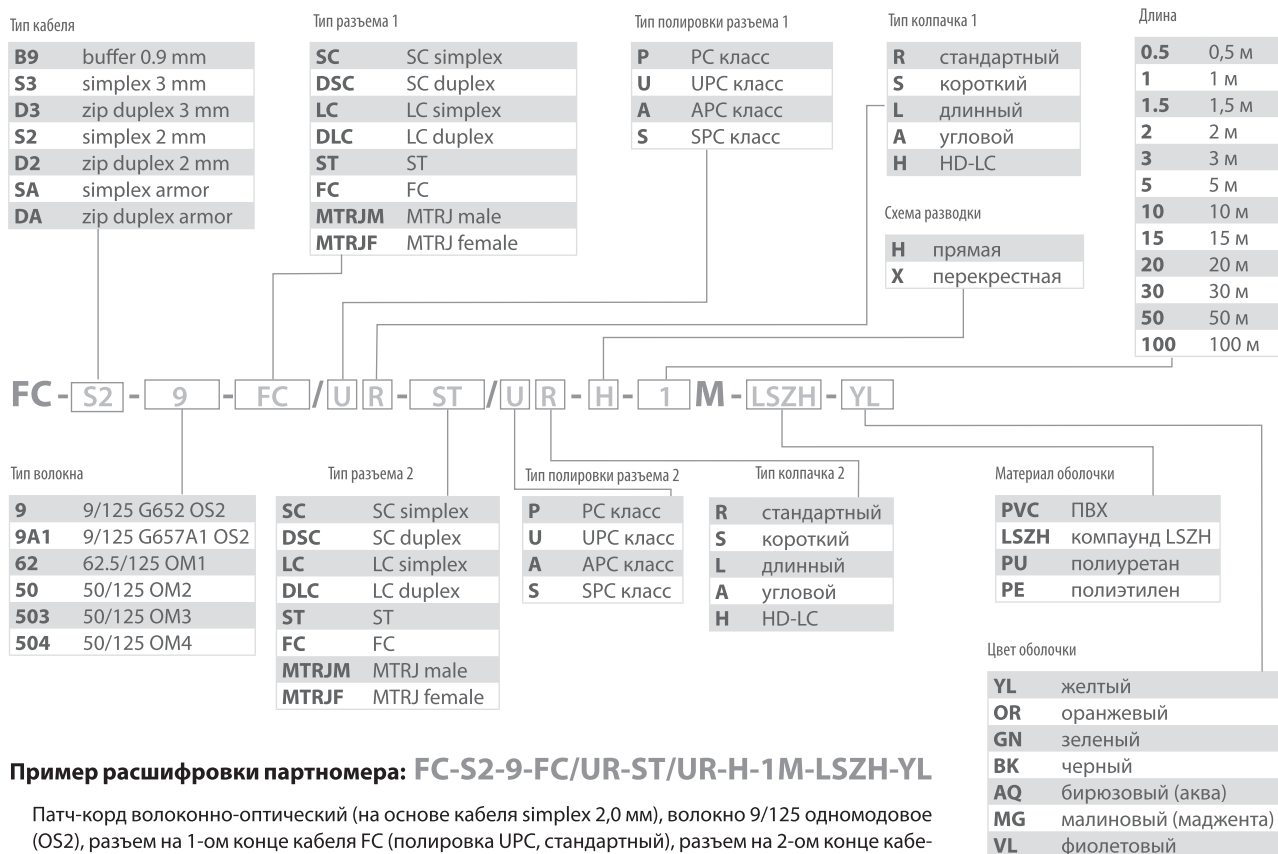
Технические характеристики

Кабель	Число волокон (тип шнура)	1, 2 волокна (симплекс, дуплекс)	
	Тип оптического волокна	одномодовое 9/125 (OS2 – G652, G657)	многомодовое 62,5/125 (OM1), 50/125 (OM2/3/4)
	Уплотняющее покрытие	малодымный безгалогенный компаунд (LSZH)	
	Армирование	упрочняющие арамидные нити	
	Внешняя оболочка	поливинилхлорид (PVC), безгалогенный компаунд (LSZH), полиуретан (PU)	
	Внешний диаметр кабеля	0,9 / 2,0 / 2,4 / 3,0 мм (в зависимости от типа кабеля)	
Разъемы	Тип разъемов	SC, DSC (дуплекс), LC, DLC (дуплекс), MLC, ST, FC, MTRJ	
	Класс полировки	PC, UPC, APC, SPC	
	Радиус торца наконечника	PC: 10 ~ 25 мм, APC: 5 ~ 12 мм (угол 8° ± 0,3°)	
	Смещение апекса	≤ 50 мкм	
	Корпус	SC, MTRJ: полибутилентерефталат, LC, MLC: термопластик, FC: никелированная латунь, ST: никелированный цинк	
	Центрирующая втулка	SC, LC, MLC, ST, FC: никелированная латунь, MTRJ: нержавеющая сталь	
	Наконечник (феррул)	двуокись циркония	
	Хвостовик	полимер Кеуфлекс или эластомер	
	Пылезащитный колпачок	полиэтилен низкой плотности	
	Относительная влажность	≤ 93%	
Температура эксплуатации	-20°C – +85°C (в зависимости от типа кабеля)		
Ресурс подключений	≥ 750 циклов		

Оптические характеристики

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

Кодирование партномера патч-кордов волоконно-оптических



ПАТЧ-КОРДЫ ОПТИЧЕСКИЕ



FC-D2-50-LC/PR-ST/PR-H-1M-LSZH-AQ



FC-D2-50-MTRJRM/PR-MTRJRM/PR-H-1M-LSZH-OR



FC-D2-50-MTRJF/PR-SC/PR-H-1M-LSZH-WH



FC-D2-50-MTRJRM/PR-ST/PR-H-1M-LSZH-YL

Пример заказа	
FC-D2-50-ST/PR-ST/PR-H-1M-LSZH-OR	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-ST, 2,0 мм, duplex, LSZH, 1 м
FC-D2-503-SC/PR-SC/PR-H-10M-LSZH-AQ	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125(OM3), SC-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 10 м
FC-D2-50-SC/PR-ST/PR-H-5M-LSZH-OR	Патч-корд волоконно-оптический (шнур) MM 50/125, ST-SC, 2,0 мм, duplex, LSZH, 5 м

Всегда в наличии на складе

ST-ST	FC-D3-62-SC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-9A1-FC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-WH	FC-D2-9A1-LC/UR-MTRJRM/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-WH
FC-S2-9-ST/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D3-9-SC/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9A1-FC/UR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	LC-SC
FC-S3-50-ST/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-MTRJ	FC-D3-504-FC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ	FC-S2-9-LC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL
FC-D2-50-ST/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-50-FC/PR-MTRJRM/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D3-62-FC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-S2-9-LC/UR-SC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL
FC-D2-62-ST/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-62-FC/PR-MTRJRM/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D3-9-FC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-50-LC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-BK
FC-D2-9-ST/AR-ST/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9-FC/AR-MTRJRM/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-ST	FC-D2-50-LC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
FC-D2-9-ST/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9-FC/UR-MTRJRM/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-S2-9-FC/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-503-LC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ
FC-D3-50-ST/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-FC	FC-S2-50-FC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-62-LC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-BK
FC-D2-504-ST/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-MG	FC-S2-9-FC/UR-FC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-50-FC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-62-LC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
FC-D3-62-ST/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-S2-50-FC/PR-FC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-504-FC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-MG	FC-D2-9-LC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-BK
FC-D3-9-ST/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-50-FC/PR-FC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-62-FC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-9-LC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL
SC-SC	FC-D2-62-FC/PR-FC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-9-FC/AR-ST/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9A1-LC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-WH
FC-S2-9-SC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9-FC/AR-FC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9-FC/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	LC-ST
FC-S2-9-SC/AR-SC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9-FC/UR-FC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D3-50-FC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-S2-9-LC/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL
FC-D2-503-SC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ	FC-D3-50-FC/PR-FC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D3-504-SC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ	FC-D2-50-LC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
FC-D2-504-SC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-MG	FC-D3-62-FC/PR-FC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D3-62-FC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-50-LC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ
FC-D2-50-SC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D3-9-FC/UR-FC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D3-9-FC/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-62-LC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
FC-D2-62-SC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D3-9-FC/UR-FC/UR-H <input type="checkbox"/> M-PVC-YL	LC-LC	FC-D2-9-LC/AR-ST/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL
FC-D2-9-SC/AR-SC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-LC	FC-S2-9-LC/UR-LC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9-LC/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL
FC-D2-9-SC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-BK	FC-S2-9-FC/UR-LC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-S2-9-LC/AR-LC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9A1-LC/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-WH
FC-D2-9-SC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-S2-9-FC/AR-LC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-S2-50-LC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-1M-LSZH-OR	MTRJ-MTRJ
FC-D3-503-SC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ	FC-S2-50-FC/UR-LC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-50-LC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-BK	FC-D2-50-MTRJRM/PR-MTRJRM/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
FC-D3-503-SC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-PVC-AQ	FC-D2-50-FC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-50-LC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-62-MTRJF/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
FC-D3-504-SC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ	FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ	FC-D2-62-LC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-BK	FC-D2-62-MTRJRM/PR-MTRJRM/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
FC-D3-50-SC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-504-FC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ	FC-D2-62-LC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-9-MTRJRM/AR-MTRJRM/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL
FC-D3-62-SC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-62-FC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-503-LC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ	FC-D2-9-MTRJRM/UR-MTRJRM/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL
FC-D3-9-SC/AR-SC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9-FC/AR-LC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-504-LC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ	MTRJ-SC
FC-D3-9-SC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9-FC/UR-LC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-62-LC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-50-MTRJF/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
FC-D2-9A1-SC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-WH	FC-D2-9A1-FC/UR-LC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-WH	FC-D2-9-LC/AR-LC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-50-MTRJRM/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
SC-ST	FC-SC	FC-D2-9-LC/UR-LC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-BK	FC-D2-62-MTRJRM/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
FC-S2-9-SC/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-S2-9-FC/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9A1-LC/UR-LC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9A1-MTRJRM/UR-SC/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-WH
FC-D2-50-SC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-S2-9-FC/AR-SC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D3-62-LC/PR-LC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-BK	MTRJ-ST
FC-D2-504-SC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-MG	FC-S2-50-FC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-50-LC/PR-MTRJRM/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-BK	FC-D2-50-MTRJRM/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR
FC-D2-62-SC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-50-FC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-62-LC/PR-MTRJRM/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-9-MTRJRM/AR-ST/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL
FC-D2-9-SC/AR-ST/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-504-FC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-AQ	FC-D2-9-LC/AR-MTRJRM/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9-MTRJRM/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL
FC-D2-9-SC/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-62-FC/PR-SC/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR	FC-D2-9-LC/AR-MTRJRM/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	
FC-D2-9A1-SC/UR-ST/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-WH	FC-D2-9-FC/AR-SC/AR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	FC-D2-9-LC/UR-MTRJRM/UR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-YL	
FC-D3-50-SC/PR-ST/PR-H <input type="checkbox"/> M-LSZH-OR			

– Длина в метрах

ПИГТЕЙЛЫ ОПТИЧЕСКИЕ

Оптические коммутационные шнуры (пигтейлы) 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.

Применение

- Коммутация оборудования и сегментов ВОЛС
- Кабельное телевидение (CATV & CCTV)
- Сети FTTH «оптика до дома»
- Сети передачи данных



FPT-B9-9-LC/UR-1M-LSZH-YL



FPT-B9-503-LC/PR-1M-LSZH-AQ



FPT-B9-9-SC/UR-1M-LSZH-YL



FPT-B9-503-ST/PR-1M-LSZH-AQ



FPT-B9-504-SC/PR-1M-LSZH-AQ



FPT-B9-50-LC/PR-1M-LSZH-OR



FPT-B9-9-FC/UR-1M-LSZH-YL



FPT-B9-62-SC/PR-1M-LSZH-OR



FPT-B9-9-ST/UR-1M-LSZH-YL



FPT-B9-62-ST/PR-1M-LSZH-OR

Для заказа доступны пигтейлы 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 другие длины в диапазоне от 0,5 до 10 метров.

Особенности и преимущества

- Высококачественная полировка наконечников и низкие потери
- Различные типы кабелей, разъемов и оптического волокна
- Все изделия 100% тестируются в заводских условиях

Соответствие стандартам

- 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

Всегда в наличии на складе

ST

FPT-B9-50-ST/PR- M-LSZH-OR
 FPT-B9-503-ST/PR- M-LSZH-AQ
 FPT-B9-504-ST/PR- M-LSZH-AQ
 FPT-B9-62-ST/PR- M-LSZH-OR
 FPT-B9-9-ST/AR- M-LSZH-YL
 FPT-B9-9-ST/UR- M-LSZH-YL

SC

FPT-B9-50-SC/PR- M-LSZH-OR
 FPT-B9-503-SC/PR- M-LSZH-AQ
 FPT-B9-504-SC/PR- M-LSZH-AQ
 FPT-B9-62-SC/PR- M-LSZH-OR
 FPT-B9-9-SC/AR- M-LSZH-YL
 FPT-B9-9-SC/UR- M-LSZH-YL

FC

FPT-B9-50-FC/PR- M-LSZH-OR
 FPT-B9-503-FC/PR- M-LSZH-AQ
 FPT-B9-504-FC/PR- M-LSZH-AQ
 FPT-B9-62-FC/PR- M-LSZH-OR
 FPT-B9-9-FC/AR- M-LSZH-YL
 FPT-B9-9-FC/UR- M-LSZH-YL

LC

FPT-B9-50-LC/PR- M-LSZH-OR
 FPT-B9-503-LC/PR- M-LSZH-AQ
 FPT-B9-503-LC/PR- M-LSZH-BK
 FPT-B9-504-LC/PR- M-LSZH-AQ
 FPT-B9-62-LC/PR- M-LSZH-OR
 FPT-B9-9-LC/AR- M-LSZH-YL
 FPT-B9-9-LC/UR- M-LSZH-YL

– Длина в метрах

Пример заказа	
FPT-B9-50-ST/PR-1M-LSZH-OR	Пигтейл волоконно-оптический MM 50/125 (OM2), ST, 1 м, LSZH
FPT-B9-504-SC/PR-1M-LSZH-AQ	Пигтейл волоконно-оптический MM 50/125 (OM4), SC, 1 м, LSZH
FPT-B9-503-LC/PR-1M-LSZH-AQ	Пигтейл волоконно-оптический MM 50/125 (OM3), LC, 1 м, LSZH

ПИГТЕЙЛЫ ОПТИЧЕСКИЕ

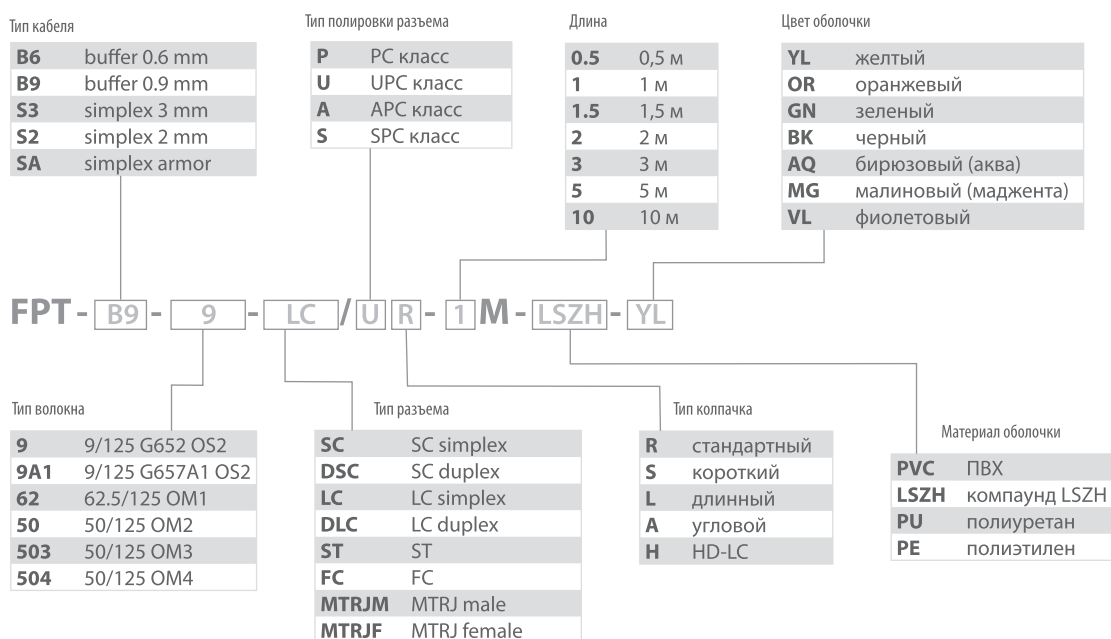
Технические характеристики

Кабель	Число волокон (тип шнура)	1, 2 волокна (симплекс, дуплекс)	
	Тип оптического волокна	одномодовое 9/125 (OS2 – G652, G657)	многомодовое 62,5/125 (OM1), 50/125 (OM2/3/4)
	Уплотняющее покрытие	малодеформативный безгалогенный компаунд (LSZH)	
	Армирование	упрочняющие арамидные нити	
	Внешняя оболочка	поливинилхлорид (PVC), безгалогенный компаунд (LSZH), полиуретан (PU)	
	Внешний диаметр кабеля	0,9 / 2,0 / 2,4 / 3,0 мм (в зависимости от типа кабеля)	
Разъемы	Тип разъемов	SC, DSC (дуплекс), LC, DLC (дуплекс), MLC, ST, FC, MTRJ	
	Класс полировки	PC, UPC, APC, SPC	
	Радиус торца наконечника	PC: 10 ~ 25 мм, APC: 5 ~ 12 мм (угол 8° ± 0,3°)	
	Смещение апекса	≤ 50 мкм	
	Корпус	SC, MTRJ: полибутилентерефталат, LC, MLC: термопластик, FC: никелированная латунь, ST: никелированный цинк	
	Центрирующая втулка	SC, LC, MLC, ST, FC: никелированная латунь, MTRJ: нержавеющая сталь	
	Наконечник (феррул)	двуокись циркония	
	Хвостовик	полимер Keyflex или эластомер	
	Пылезащитный колпачок	полиэтилен низкой плотности	
	Относительная влажность	≤ 93%	
Температура эксплуатации	-20°C – +85°C (в зависимости от типа кабеля)		
Ресурс подключений	≥ 750 циклов		

Оптические характеристики

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

Кодирование партномера пигтейлов волоконно-оптических



Пример расшифровки партномера:

FPT-B9-9-LC/UR-1M-LSZH-YL

Пигтейл волоконно-оптический (волокна в буфере 0,9 мм), волокно 9/125 одномодовое (OS2), разъем LC (полировка UPC, стандартный), длина 1 м, оболочка LSZH, цвет желтый