



**EnLighten**  
FTTH Solutions

## Xpres-drop

### Кабель абонентской разводки для сетей FTTH

Xpres-drop – кабель абонентской разводки, оконеченный оптическими разъёмами, предназначенный для коммутации абонентов в сетях FTTH и обеспечивающий быстроту, лёгкость и надёжность подключения.

Каждый разъём установлен в разборную герметичную мини-муфту, которая предназначена для защиты от механических и климатических воздействий во время транспортировки, хранения, прокладки и подключения. Конструкция корпуса мини-муфты включает проушину, которая значительно облегчает прокладку кабеля. Малый размер делает возможным прокладку кабеля Xpres-drop через очень узкие каналы, диаметром 20 мм, и повороты с углом  $90^{\circ}$  и внутренним радиусом 100 мм.

При подключении кабеля Xpres-drop защитная мини-муфта удаляется, а разъём типа LC подключается к адаптеру в оконечных/распределительных устройствах EnLighten (OFDC) с высокой плотностью размещения оптических портов.

Кабель для прокладки в каналах, а также для наружного применения имеет внешнюю оболочку чёрного цвета, материал LSZH (не выделяющий галоген), устойчивый к ультрафиолетовому излучению. Кабель для применения внутри помещений имеет внешнюю оболочку белого цвета, материал LSZH.

Оптическое волокно, используемое в конструкции кабеля, соответствует рекомендации G657A Международного Союза Электросвязи (не чувствительное к потерям на макроизгибе).

## Информация для заказа

# XPRZ - X - XX - XXXM - XX

### Тип кабеля, оконеченный разъёмом, симплекс

**P** - пигтейл  
**J** - патчкорд

### Тип коннектора

50 дБ UPC      **X1**  
60 дБ APC (8°)   **X2**

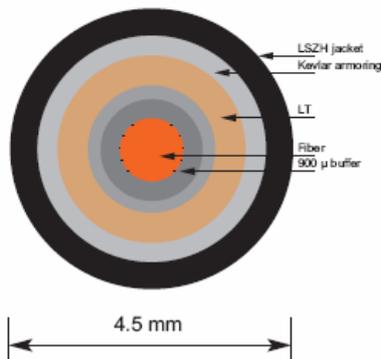
### Длина, м

001, 002, ... 010, ... 100, ... 999M

(всегда используйте три числа для обозначения длины кабеля)

### Тип кабеля

**ODV** Кабель для внутренней/внешней прокладки (диаметр 4,9 мм) с оптическим волокном стандарта G657A



		X1, X2 Коннектор Xpres-drop
Рабочая температура		от -40 до +70°C
Вносимые потери	Макс. значение для 100% образцов (дБ)	≤ 0,7
	Макс. значение для 97% образцов (дБ)	≤ 0,5
	Среднее значение диапазона изменения (дБ)	≤ 0,2
	Макс. изменение значения по сравнению с эталонным коннектором (дБ)	≤ 0,3
	Длины волн, используемые при тестировании	1310/1550/1625 нм
Количество при минимальном заказе		1
Класс по рекомендации IEC 61755-1		C
Квалификация TELCORDIA		Соответствует требованиям GR3120



Защитная герметичная мини-муфта Xpres drop



АА    Ё    Ä  
ул.                    GE, корпус G  
125212, г. Москва  
Тел.: +7 495 979 19 91  
Факс: +7 495 796 95 43  
www.kross-kontakt.ru