

Збірка КАБЕЛЬНА FOCA-LCfullAXS- LCDX- xxx-4,8-ууу



Виробник:

[Cor-X](#)

Опис

Позначення:

FOCA - Fiber Optic Cable Assembly

LCfullAXS - тип коннектора LC з захистом fullAXS

LCDX - тип коннектора LC дуплекс (на другому кінці кабелю)

xxx - тип волокна (B1.3 - G652.D; B6a - G657A2) 4.8- діаметр кабелю (4,8, 5,5, 7,0 мм);

ууу-довжина кабелю м

Спеціалізовані кабельні збірки FOCA-LCfullAXS призначені для підключення віддалених радіочастотних блоків (RRH, RRU) при побудові сучасних бездротових телекомунікаційних систем з використанням технології FTTA (волокно до антени), а також при розгортанні різного устаткування спеціального призначення в польових умовах. Кабельна збірка FOCA -LCfullAXS сумісна з системою FullAXS і містить дуплексні оптичні з'єднувачі типу LC/UPC. Сторона кабелю яка підключається до RRH оснащена жорстким захисним кожухом з високоміцного пластика з байонетною фіксацією, який забезпечує захист оптичних з'єднувачів від зовнішніх впливів.

Пилозахисний ковпак запобігає пошкодженню оптичних конекторів при монтажі.

Особливості:

- Застосування в системах FTTH (Волокно до антени).
- Захист від впливу несприятливих факторів зовнішнього середовища
- Відповідність стандарту IEC 61753 Cat.E (екстремальна середа)
- Сумісність з системою FullAXS
- Можлива поставка з довжиною на вимогу замовника
- Можливо виготовлення з кабелем діаметром 4,8, 5,5, або 7 мм
- Заводська збірка і тестування

Характеристики

Характеристики збірки:

Тип оптичного конвектора LC/UPC дуплекс

Ступінь захисту IP67

Максимальна розтяжне зусилля 150 Н

Максимальна бічне зусилля 30 Н

Робочий діапазон температур -40 ... +70 ° C

Характеристики кабелю

Діаметр кабелю, мм		4,8	5,5	7,0
Максимальне зусилля при розтягуванні, Н	короткочасне	300	500	650
	постійне	500	1000	1000
Максимальне навантаження при стисненні, Н / 100мм	короткочасне	400	400	400
	постійне	200	200	200
Діапазон робочих температур, ° C		-40...+75		
Матеріал оболонки		LSZH (Не поширюючий горіння, малодимний, безгалогенний пластикат)		

Опціонально кабельна збірка може виготовлятися:

1. З оптичними коннекторами MPO (MTP).
2. З армованим оптичним кабелем.