



**4F Extralink kabel światłowodowy  
napowietrzny 4J Jedno-Modowy  
G.652D średnica 4,7mm 1,0KN z  
prętami FRP, włókna Fujikura  
wewnątrz**

**1,48 PLN brutto**  
**1,20 PLN netto**

Producent: EXTRALINK

### Cena za 1m

**Kabel jest na w szpulach po 2000m**

**Włókna Fujikura wewnątrz**

### Opis:

4F EXTRALINK kabel światłowodowy do montażu napowietrznego, podwieszania i pracy na podporach napowietrznych linii komunikacyjnych. Duża wytrzymałość na zmienne warunki atmosferyczne jak wysokie i bardzo niskie temperatury.

### Struktura kabla:

1. Włókna optyczne
2. Wypełnienie hydrofobowe
3. Pręty FRP
4. Tuba polimerowa
5. Powłoka z polietylenu o wysokiej gęstości

### Specyfikacja:

<b>Transfer</b>	
Współczynnik tłumienia przy referencyjnych długościach fal, dB / km: - 1310 nm - 1550 nm	0,36 0,22
Współczynnik dyspersji chromatycznej przy referencyjnych długościach fal, ps / (nm km): - 1310 nm - 1550 nm	3,5 18
<b>Waga i wymiary</b>	
Liczba włókien w kablu	4
Waga kabla, kg/km	17,5

Średnica kabla, mm		5,5
<b>Właściwości mechaniczne i fizyczne</b>		
Minimalny promień gięcia, mm		20 * średnice kabli
Dopuszczalna siła rozciągająca, kN		1,0
Dopuszczalna siła zgniatania, N/100 mm		1000
Odporność na uderzenia z energią początkową, J		10 (25 uderzeń)
Zakres temperatury pracy, °C		-40°C - +60°C
Temperatura magazynowania, °C		-50°C - +60°C
Temperatura montażu, °C		-10°C - +60°C
<b>Uwagi</b>		
Długość kabla, km		2km
Do montażu	Napowietrznego	
Liczba włókien	4F	
Rodzaj włókna	G.652.D	
Średnica kabla	5.1 - 7.0mm	



