



## SECDACFO 2J

### Kabel abonencki SECDAC 2J

Kabel abonencki SECDACFO 2J – bardzo lekki kabel dielektryczny z centralną tubą przeznaczony do bezpośredniego zakopania w ziemi. Charakteryzuje się małą średnicą zewnętrzną zapewniającą łatwość instalacji. W swojej konstrukcji kabel posiada zabezpieczenia przed wzdłużnym przenikaniem wody. Jest wytrzymały na zgniatanie oraz rozciąganie dzięki zastosowaniu elementów wzmacniających w postaci włókien aramidowych oraz prętów FRP. Elementy usztywniające zastosowane w powłoce zewnętrznej gwarantują zgniatanie kabla tylko w jednej płaszczyźnie. Rozwiązanie rekomendowane do rozwiązań typu FTTH.

### Parametry techniczne

Grupa produktu	kabel zewnętrzny
Typ kabla	DAC (kabel do bezpośredniego zakopania w ziemi)
Konstrukcja kabla	2 x SM (1x2)
Promień gięcia	120 mm
Odporność na odkształcenia	tak
Ochrona przed wzdłużnym przenikaniem wilgoci	tak
UV odporność	tak

### Parametry optyczne

Typ włókna	SM
Standard włókna	ITU-T G.657.A1

### Parametry środowiskowe

Temperatura pracy	-30 °C / +70 °C
Temperatura instalacji	-10 °C / +60 °C
Temperatura podczas transportu	-30 °C / +70 °C

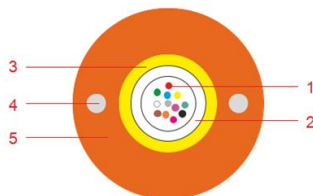
### Parametry fizyczne

Średnica zewnętrzna	6.0 mm
Grubość powłoki zewnętrznej	1,5 mm
Kolor powłoki zewnętrznej	pomarańczowy
Powłoka zewnętrzna	PE (Polietylen)

### Odcinki produkcyjne

Odcinki produkcyjne	2000 m +/-5%
---------------------	--------------

### Pozostałe dane



#### Budowa kabla

1. Włókna światłowodowe.
2. Centralna tuba.
3. Wzmocnienie z włókien aramidowych.
4. Element usztywniający.
5. Powłoka zewnętrzna PE (pomarańczowa).

Przekrój kabla do bezpośredniego zakopania SEC DACFO