

## FA-LOFC-ADSS-CT

Kabel światłowodowy dedykowany do instalacji napowietrznych.



Widok kabla w przekroju

### cechy główne:

- konstrukcja jednotubowa,
- włókno jednomodowe 9/125 $\mu$ m w standardzie G.652D (dostępna opcja z włóknem G657A1),
- obwodowe elementy wytrzymałościowe w postaci włókien aramidowych,
- element wytrzymałościowy z włókien szklanych,
- zewnętrzna powłoka wykonana z polietyleny wysokiej gęstości,
- rozpiętość przeseł do 80m (cała Polska).

### normy/certyfikaty

- IEC 60793
- IEC 60794-1

### segmenty rynku:



### parametry techniczne:

FA-LOFC-ADSS-CT	12	24
konstrukcja	1x12J	1x24J
średnica tuby [mm]	2,1	2,9
powłoka zewnętrzna	HDPE	
typ włókna	G.652D (opcjonalnie G.657A1)	
wytrzymałość na rozciąganie [N]	1200	
wytrzymałość na zgniatanie [N]	1000	
średnica kabla [mm]	5,8	6,4
temperatura transportu [°C]	-40 do +70	
temperatura instalacji [°C]	-10 do +50	
temperatura pracy [°C]	-40 do +70	
waga kabla [kg/km]	23	35