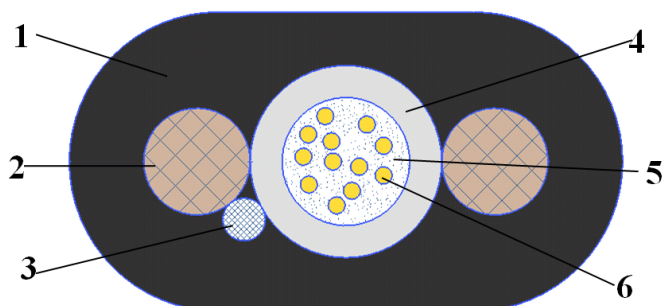


FA-LOFC-F-2D-xJ

Kabel światłowodowy samonośny o konstrukcji płaskiej, do budowy linii telekomunikacyjnych na konstrukcjach wsporczych.



Kabel światłowodowy, samonośny o konstrukcji płaskiej:

1. Powłoka PE 2. Elementy nośne FRP 3. Włókna ochronne przed wzdłużnym przenikaniem wilgoci 4. Luźna tuba 5. Żel wypełniający 6. Włókna światłowodowe

cechy główne:

- konstrukcja jednotubowa,
- lekka konstrukcja samonośna wzmocniana dwoma prętami FRP,
- zewnętrzna powłoka odporna na promieniowanie UV,
- liczba włókien 2-24 j w konstrukcji jednotubowej,
- rozpiętość przęsła max. 50 mb.

normy/certyfikaty

- ITU-T G.652
- ITU-T G.657A1
- IEC 60794-1-1
- IEC 60794-1-1
- IEC 60794-3
- IEC 60794-3-20

segmenty rynku:



OPERATORZY
TELEKOMUNIKACYJNI
I MOBILNI

OPERATORZY
TRANSMISJI DANYCH

OPERATORZY
ISP I CATV






FA-LOFC-F-2D-xJ

parametry techniczne:

FA-LOFC-F-2D	12J	24J
typ włókna	SM G.652D	
max. dł. przęsła [m]	50	
średnica tuby [mm]	3	
element wytrzymałościowy	2 x pręt FRP	
typ powłoki	RHDPE	
grubość powłoki [mm]	0,80	
wymiary kabla [mm]	9,6 x 4,6	
waga kabla [kg/km]	68	
max siła ciągnięcia [N]		
dynamiczna	1700	
statyczna	600	
wytrzymałość na zgniatanie [N/10cm]	2000	
minimalny promień gięcia [mm]		
tymczasowy	100	
ciągły	200	
zakres temperatur pracy °C	-40 - +70	
zakres temperatur instalacji °C	-30- +70	
zakres temperatur przechowywania °C	-40- +70	

Kolorystyka tub i włókien:

wg. IEC 60304 oraz TIA-EIA-598

12j																							
24j		