

FA-LOFC-ADSS-3,0

Kabel światłowodowy dedykowany do instalacji napowietrznych.



Widok kabla w przekroju

cechy główne:

- konstrukcja wielotubowa,
- włókno jednomodowe 9/125 μ m w standardzie G.652D lub G.657A1,
- obwodowe elementy wytrzymałościowe w postaci włókien aramidowych,
- element wytrzymałościowy z włókien szklanych umieszczony centralnie,
- zewnętrzna powłoka wykonana z polietyleny wysokiej gęstości,
- kolorystyka włókien zgodna z IEC-60304 (Telefonia)

normy/certyfikaty

- IEC 60793
- IEC 60794-1
- IEC-60304

segmenty rynku:



parametry techniczne:

FA-LOFC-ADSS-	12	24	36	48	72	96	144	
konstrukcja	1x12J	2x12J	3x12J	4x12J	6x12J	7x12J	12x12J	
średnica tuby [mm]	2,4						2,2	
powłoka zewnętrzna	HDPE							
grubość powłoki [mm]	1,5							
typ włókna	G.652D/G.657A1							
wytrzymałość na rozciąganie [N]	3000				4000			
wytrzymałość na zgniatanie [N]	2200							
średnica kabla [mm]	10,4				11,2	12,8	14,7	
temperatura transportu [°C]	-40 do +70							
temperatura instalacji [°C]	-10 do +60							
temperatura pracy [°C]	-40 do +70							
waga kabla [kg/km]	75				95	120	175	
promień gięcia [mm]	200	210	220		260	330		