

MI-MKT

Kabel światłowodowy do stosowania w mikrokanalizacji w odcinkach magistralnych i rozdzielczych.



Mikrokabel światłowodowy MI-MKT

cechy główne:

- konstrukcja wielotubowa,
- włókna jednomodowe 9/125 μ m w standardzie G.652D,
- przeznaczone do instalacji metodą wdmuchiwania pneumatycznego,
- bez efektu elektrostatycznego,
- wypełnienie termoplastyczne,
- zewnętrzna powłoka o niskim współczynniku tarcia,
- warstwa zabezpieczająca przed wnikaniem wody,
- centralny element wytrzymałościowy z włókna szklanego FRP.

normy/certyfikaty:

- IEC 60793
- IEC 60794-1
- IEC 60794-5

segmenty rynku:



MI-MKT

parametry techniczne:

MI-MKT	5,7	6,5	8,0
ilość włókien	12-72	96	144
Ilość tub	6	8	12
ilość włókien w tubie	6 lub 12	12	
średnica tuby [mm]	1,55		
powłoka zewnętrzna	PE		
typ włókna	G.652D		
wytrzymałość na rozciąganie [N]	500	750	1000
odporność na zgniatanie [N]	500		
minimalny promień gięcia [mm]	114	130	160
temp. transportu i przechowywania [°C]	-40 do +70		
temp. instalacji [°C]	-5 do +55		
temp. pracy [°C]	-30 do +60		
waga [kg/km]	30	42	70
minimalna średnica wewnętrzna mikrorurki [mm]	8	10	