

Optinio kabelio ritė 2xSC DX-2xSC DX 4SM.ZN kodas 581405



Keturių skaidulų vienamodis jungiamasis šviesolaidinis kabelis su keturiomis SC Simplex jungtimis kiekviename gale, skirtas lauko vartojimui, kai reikalingas trumpalaikis didelės greitaveikos šviesolaidinio ryšio užtikrinimas tarp dviejų nutolusių taškų.

Šviesolaidinio kabelio specifikacija:

- Skaidulų tipas-vienamodis (Single mode) 9/125;
- Skaidulos standartas- G.652D;
- Skaidulų kiekis- 4 skaidulos;
- Išorinis diametras- $6,0 \pm 0,5$ mm;
- Jungiamojo kabelio ilgis- $500\text{m} \pm 0,5\text{m}$. (Gali būti užsakomas ir kitoks kabelio ilgis);
- Jungčių tipas kabelio galuose-po keturias viengubas SC SM jungtis;
- Jungiamųjų kiekvienos skaidulos kabelių ilgiai iki SC jungties (Fanout)-Nuo 30cm iki $200\text{cm} \pm 10,0\text{cm}$, pagal porikį; (Fanout-tai vieta nuo kurios šviesolaidinis kabelis atsišakoja iš bendro apvalkalo į keturias atsiras apsaugotas skaidulas einančias iki šviesolaidinės jungties).
- Jungiamųjų kiekvienos skaidulos kabelių storis iki SC jungties (Fanout)-3mm;
- Jungiamųjų kiekvienos skaidulos kabelių spalva iki SC jungties (Fanout)-juoda, arba mini nerūdijančio plieno metalinė gofra;
- Jungiamojo kabelio svoris be ritės- 15 ± 5 kg/0,5km;
- Stiprumo elementai-Stiklo siūlų sluoksnis (kevlaras);
- Kabelio apvalkalas-Juodas LSZH;
- Maksimali tempimo jėga-500N (trumpalaikė) / 300N (ilgalaikė);
- Maksimali gniuždymo jėga-2000N/100mm;

- Minimalus lenkimo spindulys-10 x Ø (trumpalaikė) / 20 x Ø (ilgalaikė);
- Transportavimo/laikymo temperatūrų diapazonas : -40°C - +60°C;
- Montavimo/klojimo temperatūrų diapazonas: -10°C - +50°C;
- Darbo temperatūrų diapazonas: -40°C - +60°C;
- Slopinimas, ne daugiau kaip: prie 1310nm - 0,334 dB/km,prie 1550nm - 0,194 dB/km;
- Šviesolaidinio kabelio galai užsibaigia dviem dvigubomis SC tipo vienamodėmis (single mode) jungtimis arba keturiomis viengubomis SC SM jungtimis kiekviename gale;
- Išvyniojamo optinio kabelio vieno galo SC Duplex jungtis yra apsaugotos, suvyniojimo metu ,nuo purvo patekimo ant jungčių,panaudojant atitinkamą IP65sandarumo klasės atidaromą/uždaromą apsaugą.
- Apsauga tvirtintinasi grandinėls pagalba,prieš kabelio aatsišakojimą į šviesolaidines jungtis (Fanout),ir vyniojant kabelį,tempimas pradžiai tenka jungčių apsaugai,o ne šviesolaidinėms jungtims.

Šviesolaidinio kabelio ritės specifikacija:

-Ritėje telpa 350m-500m 4 skaidulų vienamodžio 5,0 ± 0,5mm storio jungiamojo šviesolaidinio kabelio;

Ritė turi :

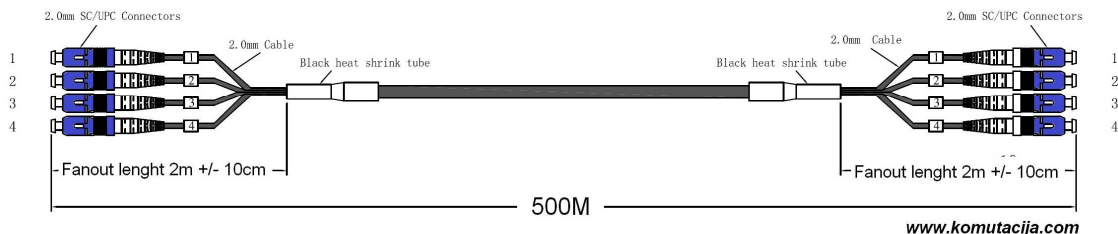
- būgną metaliniais ar plastikiniais šonais kabeliui suvynioti;
- būgnas turi pagrindinę cilindrinę dalį ne mažesnio kaip 150mm diametro ir ne trumpesnę kaip 295mm, šviesolaidinio išvyniojamo kabelio rezervui susukti ir papildomą sekciją 50mm ilgio šviesolaidinio kabelio 5m-10m pradžios rezervo susukimui;

Būgno šonų diametras: 370,0 ± 50,0mm.

-būgno šerdyje yra kiaurymė tarp pagrindinės ir pradžios rezervo dalies,kabeliui su SC Duplex ar Simplex jungtimis prakišti;

- Rankeną būgno sukimui;
- Du ratukus,palengvinančius ritės transportavimą;
- Apatinę atramą,ritės fiksavimui stacionarioje būsenoje;
- Viršutinę ,reguliuojamo ilgio rankeną,skirtą ritės transportavimui;
- Ritė turi užspaudžiamą stabdį,apsaugantį nuo būgno sukiojimosi transportavimo metu.
- Ritė nudažyta miltelinio dažymo technologija juoda RAL 9005 arba tamsiai žalia RAL 6020 spalva.

4 CORE FIBER OPTIC CABLE 2xSC/UPC-2xSC/UPC 9/125 G652D LSZH



Pastaba:Šviesolaidinio kabelio ritė ir šviesolaidinis kabelis su atitinkamomis jungtimis ir jungčių tipais gaminami pagal konkretų užsakymą.

Direktorius komercijai

Petras Eimantas

8-698-73131