

Patchcord światłowodowy SC/APC produkowany jest z **jednomodowego**, kabla światłowodowego o długości 1/2/3/5/8/10m (inne długości i wykonania na zapytanie), w konstrukcji ścisłej tuby, zakończonego złączami SC/APC. **Złącze SC** jest najbardziej popularnym złączem zatrzaskowym typu push-pull z ferrulą o średnicy 2,5mm. Prostokątny przekrój poprzeczny umożliwia stosowanie w panelach z dużą gęstością portów. W wersji APC czoło ferruli jest wypolerowane pod kątem 8 stopni.

Patchcordeny światłowodowe cechują się bardzo niskimi stratami wtrąceniowymi oraz odbiciowymi. Wykonanie w oparciu o włókno G.657A, pozwala uzyskać mniejsze promienie gięcia i zwiększa elastyczność bez zwiększania tłumienności. Jednocześnie włókno G.657A umożliwia bezproblemową eksploatację podczas podłączenia do fragmentów sieci zbudowanych z włókien G.652D. Restrykcyjna kontrola jakości w trakcie całego procesu produkcyjnego zapewnia powtarzalność parametrów i długą, niezawodną pracę.

Cechy produktu:

- niska tłumienność wtrąceniowa
- niskie straty odbiciowe
- stabilność parametrów mechanicznych
- wysoka jakość wykonania
- zgodność z RoHS
- zastosowania: sieci optyczne, LAN, FTTx, CATV i inne



Pigtail światłowodowy SC/APC to odcinek kabla światłowodowego o długości 1/2m (inne na zapytanie), zakończonego złączem SC/APC. Pigtail jest wykonany w oparciu o **włókno G.657A** (lub G.652D), zgodnie ze standardami IEC oraz ITU-G.652. Cechuje się lepszymi parametrami transmisyjnymi oraz zmniejszonym minimalnym promieniem gięcia. Włókno G.657A jest kompatybilne ze standardowymi włóknami jednomodowymi. Restrykcyjna kontrola jakości w trakcie całego procesu produkcyjnego zapewnia pigtailom pełną powtarzalność parametrów transmisyjnych.

Cechy produktu:

- niska tłumienność $\leq 0,3\text{dB}$
- wysoka reflektancja $\geq 62\text{dB}$
- ferrula wysokiej jakości
- obniżony promień gięcia
- kompatybilność z włóknami standardowymi
- zgodność z RoHS
- zastosowania: sieci optyczne, LAN, FTTx, CATV i inne

