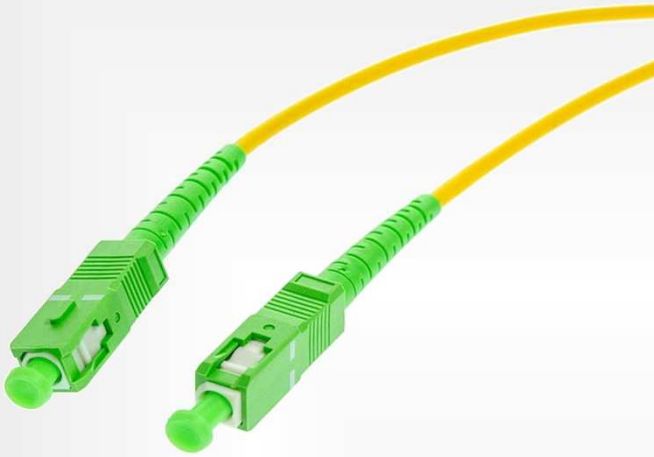


Patchcord SC/APC Simplex LSZH G.657A1



Patchcord jest produkowany z jednomodowego, simpleksowego kabla światłowodowego zakończonego z obu stron złączami SC/APC. Przeznaczony do budowy sieci abonenckich FTTx, stosowany do połączeń z gniazdem końcowym lub skrzynką abonencką. Powłoka kabla wykonana została z tworzywa bezhalogenowego LSZH (Low Smoke Zero Halogen), nie wydzielającego szkodliwych gazów podczas pożaru. Zastosowane włókno G.657A1 poprawia odporność mechaniczną, a minimalny promień gięcia to zaledwie 10 mm. Wersja 657A1 jest kompatybilna i może być łączona z włóknem G.652.

Ilość włókien	Średnica zewnętrzna (mm)	Minimalny kąt zagięcia (mm)	Długość (m)
1	2/3	10	1/2/3/5

Gdzie zastosujemy?

- Szybkie instalacje wewnątrz-budynkowe (WAN, LAN, CCTV, FTTH),
- Serwerownie,
- Sieci domowe,
- Skrzynki telekomunikacyjne



Parametr	Wartość	
Długość fali	1310 nm	
Zakres wartości nominalnych (rdzeń)	8,6-9,5 μm	
Średnica płaszczka	125 ± 0,1 μm	
Decentryczność rdzenia	0,5 μm	
Niekołowość rdzenia	1,0%	
Długość fali odcięcia	1260 nm	
Odporność mechaniczna	0,69 GPa	
Współczynnik dyspersji chromatycznej	Min. 1300 nm Max. 1324 nm	
Tłumienność jednostkowa (max. dla 1310 – 1625 nm)	0,4 dB/km	
Współczynnik PMD	M	20 sekcyj
	Q	0,01%
	PMD _Q	0,5ps/√km

Parametry włókna G.657A(1)

