



Szybkozłącze SC/APC 60mm

5 907813 982071 >

link do produktu: <https://intersell.pl/pl/1183-szybkozlacze-sc-apc-60mm-5907813982071.html>

Producent: InterOpto

Nr referencyjny: IO-SZZ-APC-60

Informacje

Najpopularniejszy model. Umożliwia zamontowanie złącza na końcu włókna bez użycia spawarki. Straty wtrąceniowe poniżej 0.3dB.



Opis produktu

Szybkozłącze SC-APC

Szybkozłącze to rewolucyjny komponent światłowodowy, który pozwala na proste i szybkie zamontowanie złącza na końcu włókna światłowodowego. Dzięki temu możemy odpowiednio rozmieścić włókna oraz ograniczyć czas instalacji, poprzez pominięcie etapu spawania. Przygotowanie włókna odbywa się przy użyciu powszechnych narzędzi, bez potrzeby polerowania włókna. Rozwiązanie to zyskuje popularność w okablowaniu strukturalnym w sieciach LAN, CCTV i FTTH.

Szybkozłącze SC-APC to podstawowe szybkozłącze w naszej ofercie. Jest to najbardziej korzystne cenowo rozwiązanie, zapewniając niższe straty w sieci niż podobne rozwiązania. Prosta konstrukcja sprawia, że zamontowanie szybkozłącza na końcu włókna zajmuje do 2 minut.

Do każdego 20szt. dodajemy GRATIS jedną prowadnicę ułatwiającą docięcie włókna.

Cechy:

- Szybkozłącza do sieci jednomodowych i wielomodowych,
- Łatwa i szybka instalacja,
- Wymaga podstawowych narzędzi instalacyjnych: cleaver, stripper,
- Złącze nie wymaga spawania,
- Nie wymaga polerowania i epoksyd,
- Eliminuje konieczność spawania, zabezpieczania spawu i przechowywania nadmiaru włókna,
- Do kabli 3mm i kabli abonenckich 3.0*2.0mm.

Specyfikacja produktu

Parametry techniczne	
Model	SC-APC
Typ kabla	Kabel simplex 3.0mm Kabel abonencki 3.0*2.0mm
Średnica włókna [μm]	125
Typ światłowodu	Jednomodowy SM Wielomodowy MM
Straty wtrąceniowe IL [dB]	Poniżej 0.3 (dla 1310nm i 1550nm)
Straty odbiciowe RL [dB]	Poniżej -55 (dla 1310nm i 1550nm)
Wytrzymałość na rozciąganie [N]	Powyżej 50

Odporność na zmiany temperatury (od -40°C do 80°C, 12 cykli)	Delta IL: Nie więcej niż 0.2dB Delta RL: Nie więcej niż 5dB
Wytrzymałość na wibracje i uderzenia (upadek z wysokości 1.5m, 8 cykli)	Delta IL: Nie więcej niż 0.2dB Delta RL: Nie więcej niż 5dB
Wytrzymałość na podwyższoną temperaturę i wilgotność (80°C, 95% przez 96 godzin)	Delta IL: Poniżej 0.2dB Delta RL: Poniżej 5dB
Wytrzymałość na wpływ wody (temperatura 25°C, woda z kranu przez 144 godzin)	Delta IL: Poniżej :0.2dB Delta RL: Poniżej 5dB
Odporność na zużycie (podłączanie i odłączanie złącza, 500 cykli)	Delta IL: Poniżej 0.2dB Delta RL: Poniżej 5dB
Przeznaczenie	FTTH, LAN, PON, CATV
Parametry ogólne	
Długość [mm]	59
Warunki pracy	Temperatura otoczenia: -40 do +80 [°C]

Długość włókna umieszczanego w szybkozłączu:

