

# E2000/APC



## Kable połączeniowe (patchcords) oraz kable zakończeniowe (pigtaile):

- Push - pull mechanizm
- Klapka metalowa zabezpieczająca przed zanieczyszczeniami oraz szkodliwym promieniowaniem laserowym
- Ferrula wykonana z ceramiki cyrkonowej
- Złącze centrowane w 60° krokach
- Kompaktowa budowa złączy umożliwia wysoką gęstość montażową
  
- Palność wtyków UL 94 V-0
- Wersja simplex oraz duplex

## Łączniki centrujące:

- Łączniki typu: E2000 – E2000, E2000 – SC, E2000 – FC
- Mocowanie łączników centrujących typu E2000 przy wykorzystaniu wkrętów lub elementów sprężynujących
- Wewnętrzna tulejka centrująca wykonana z ceramiki cyrkonowej
- Zintegrowana przesłona zabezpieczająca

## Zastosowanie:

- Sieci telekomunikacyjne - dalekosiężne, dostępne, WDM
- Sieci telewizji kablowych CATV
- Elementy urządzeń kontrolno – pomiarowych

Zgodność z normą zakładową TP S.A. oraz normami IEC 61754-15, TIA 604-16

## Patchcords and pigtails:

- Push-pull connector
- Automatic metal shutter for dust protection and laser safety
- Full ceramic ferrule
- Tuning in 60° steps
- Compact structure gives the possibility for high installation density
- Connector flammability UL 94 V-0
- Simplex and duplex version

## Adapters:

- E2000 – E2000, E2000 – SC, E2000 – FC adapters
- Mounting with 2-hole flange or integrated fixing springs
  
- Sleeve material is zirconia ceramic
- Automatic metal shutter for dust protection and laser safety

## Application:

- Telecommunication - WDM
- Cable television CATV
- Measurement and test equipment parts

Compliance with TP S.A. norm and IEC 61754-15, TIA 604-16.

Tłumienność wtrąceniowa – typowa / Typical insertion loss	0.12 dB
Tłumienność wtrąceniowa – max. / Max. insertion loss	< 0.30 dB
Tłumienność odbiciowa / Reflection loss	> 80 dB
Typ ferruli / Ferrule type	CERAMICZNA / CERAMIC
Zakres temperatur / Operating temperature	- 40 ÷ +85°C
Zakres średnic kabla / Cable diameter	0.9 ÷ 3.0 mm
Wytrzymałość / Durability	1000 połączeń / 1000 mating cycles
Promień krzywizny czoła włókna / Curvature radius of the fiber optic	5 ÷ 12 mm
Wysokość włókna / Fiber optic high	-100 ÷ +100 nm
Przesunięcie wierzchołka włókna / Fiber optic apex shift	0 ÷ +50 μm