

Działająca na rynku od 1993 r. firma INEXIM Sp. z o.o. ma zaszczyt zaoferować Państwu światłowodowy osprzęt połączeniowy do budowy systemów telekomunikacyjnych i teletelekomunikacyjnych, m.in.:

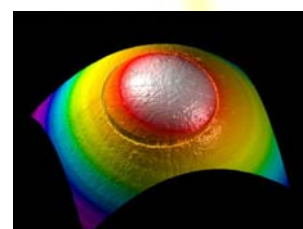
- Światłowodowe kable połączeniowe – patchcordy oraz kable zakończeniowe – pigtaile
- Łączniki centrujące - adaptery, złącza światłowodowe
- Światłowodowe elementy pasywne
- Kable światłowodowe zewnętrzne i stacyjne, jednomodowe i wielomodowe
- Systemy szybkiego montażu włókien światłowodowych Easy Fit oraz Quick Assembly dla okablowania strukturalnego
- Przełącznice ODF - naścienne, stojakowe, panelowe - 19"
- Światłowodowy osprzęt liniowy - mufy kanałowe, puszkki, stelaże zapasu kabla liniowego



Światłowodowe kable połączeniowe produkowane przez firmę INEXIM charakteryzują się najwyższą jakością oraz optymalnymi parametrami transmisyjnymi. Proces produkcyjny jest w całości oparty o urządzenia i technologię opracowaną przez szwajcarską firmę HUBER+SUHNER. Zastosowanie nowoczesnej technologii oraz najwyższej jakości komponentów produkcyjnych – elementy złącza światłowodowych - umożliwiło uzyskanie produktu spełniającego wymagania krajowych i światowych firm telekomunikacyjnych.



- Elementy centrujące (ferrule) wszystkich złączy światłowodowych wykonane są z materiałów ceramicznych niepodatnych na wpływ środowiska zewnętrznego oraz odpornych na uszkodzenia mechaniczne
- Wszystkie złącza jednomodowe, zarówno proste jak i kątowe, poddawane są procesowi biernego centrowania. Polega on na ustaleniu optymalnej pozycji rdzenia złącza względem jego obudowy, gwarantując uzyskanie wyjątkowo niskiej wartości tłumienności wtrąceniowej przy połączeniu ze sobą dwóch dowolnie wybranych złączy
- Wyjątkowy proces technologiczny umożliwia uzyskanie wzorcowej geometrii powierzchni czołowej włókien światłowodowych zgodnej z wymaganiami BELCORE oraz wysoką powtarzalność parametrów technicznych złączy światłowodowych
- Każde złącze jest poddawane mikroskopowej ocenie wizualnej oraz kontroli pomiarowej podstawowych parametrów transmisyjnych



- Rzetelna kontrola jakościowa wyrobów na poszczególnych etapach procesu produkcyjnego zapewnia utrzymanie parametrów transmisyjnych na poziomie:
  - typowa tłumienność wtrąceniowa  $< 0,12 \text{ dB}$  (dla złączy jednomodowych), max.  $< 0,30 \text{ dB}$ .
  - tłumienność odbiciowa (reflektancja)  $> 50 \text{ dB}$  (dla złączy prostych UltraPC),  $> 80 \text{ dB}$  (dla złączy kątowych APC)
- Produkowane wyroby posiadają Świadectwa Badań Politechniki Szczecińskiej potwierdzające zgodność z wymaganiami normy zakładowej TP S.A.



W przypadku jakichkolwiek niejasności oraz zainteresowania Państwa wybranymi produktami naszej oferty, chętnie udzielimy wyczerpujących informacji.

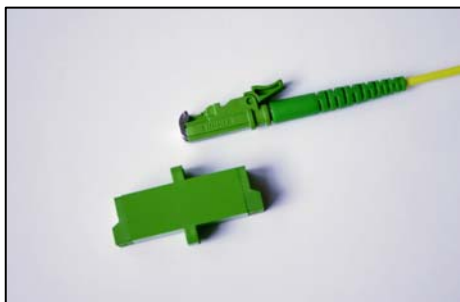
**Zapraszamy do współpracy.**

**INEXIM Sp. z o.o. posiada System Zapewnienia Jakości zgodny z międzynarodową normą ISO 9001:2001**

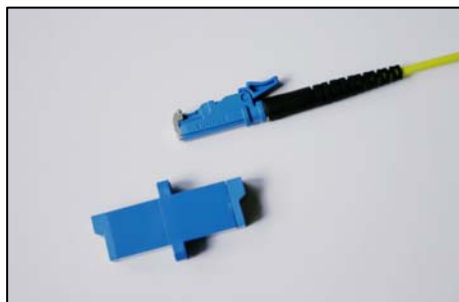
## ŚWIATŁOWODOWE KABLE POŁĄCZENIOWE PRODUKCJI INEXIM

W zakresie światłowodowych elementów połączeniowych firma INEXIM oferuje:

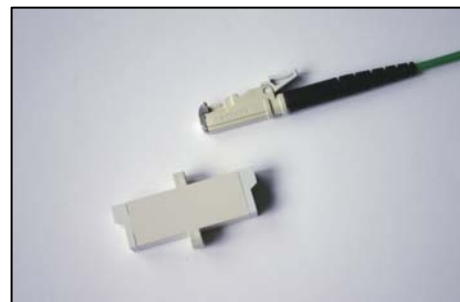
- Patchcordsy i pigtaile jednomodowe oraz wielomodowe ze złączami standardu E2000, SC, FC, ST, SMA, LSA-DIN, LC, MU, MTRJ, ESCON.
- Patchcordsy i pigtaile simplexowe, duplexowe oraz wielowłóknowe na kablach stacyjnych i liniowych.
- Patchcordsy i pigtaile na złączach typu PREMIUM o tłumienności wtrąceniowej poniżej 0,1 dB.
- Włókna rozbiegowe jednomodowe i wielomodowe obudowane.
- Tłumiki optyczne złączowe typu SC, FC, LC oraz liniowe na kablach połączeniowych.
- Dzielniki mocy optycznej w dowolnej konfiguracji oraz podziałach mocy.
- Multipleksery DWDM.
- Łączniki centrujące jednorodne oraz hybrydowe.



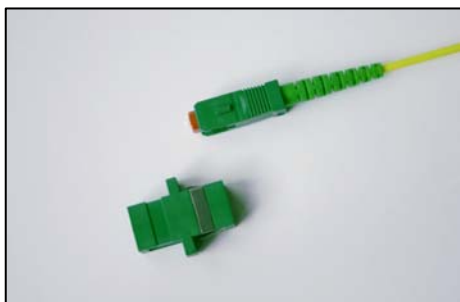
E2000/APC



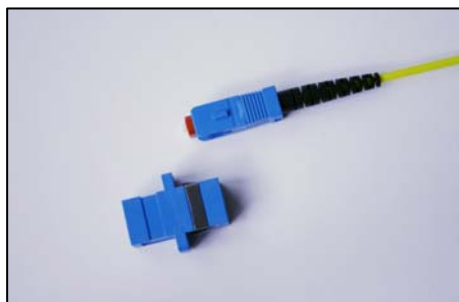
E2000/PC



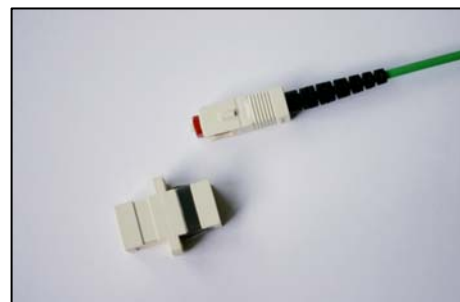
E2000 MM



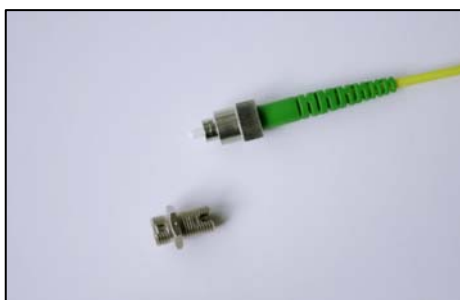
SC/APC



SC/PC



SC MM



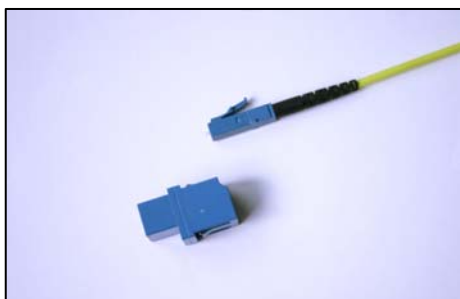
FC/APC



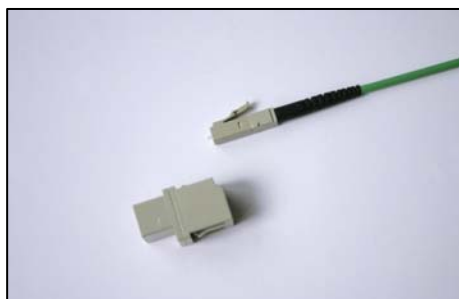
FC/PC



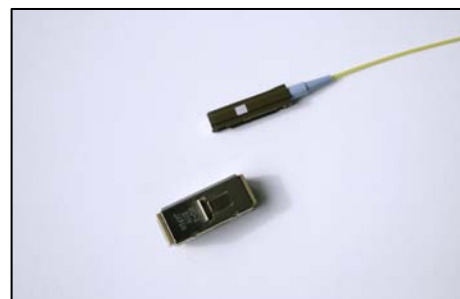
ST/PC



LC/PC



LC MM



MU/PC



INEXIM Sp. z o.o.  
Al. Jerozolimskie 200 lok. 528  
02-486 Warszawa  
tel. (022) 578 11 35 do 37  
fax (022) 578 11 38  
warszawa@inexim.pl

INEXIM Sp. z o.o.  
ul. Przewóz 34  
30-716 Kraków  
tel. (012) 658 63 18  
fax (012) 652 14 02  
krakow@inexim.pl

Inexim Bis Sp. z o.o.  
ul. Budowlana 26  
20-469 Lublin  
tel. (81) 749 88 22  
fax (81) 749 88 22  
produkcja@inexim.pl