

## ZŁĄCZA I ADAPTERY F-3000 DIAMOND

## CECHY:

- złącza F-3000 DIAMOND wykonywane są w Technologii Aktywnego Centrowania Rdzenia
- miniaturowa konstrukcja obudowy z ferrulą 1,25 mm
- zapewniają najwyższe parametry transmisyjne i eksploatacyjne
- spełniają wymagania norm: PN-EN 60825-1:2014, PN-EN 60825-2:2009 (ochrona wzroku), IEC61754-20, ZN-13/TP S.A.-044
- elementy połączeniowe dostępne w wersjach PC i APC oraz w wersji Duplex
- złącza F-3000 DIAMOND są kompatybilne ze złączami standardu LC

## DANE TECHNICZNE:

typ złącza	F-3000 DIAMOND		F-3000 0,1dB DIAMOND		warunki testu
	SM PC 0°	SM APC 8°	SM PC 0°	SM APC 8°	
straty wtrąceniowe IL [dB]	0,15			maks. 0,1	IEC 61300-3-4; l=1300/1550 nm
straty odbiciowe RL [dB]	50	70	50	85	IEC 61300-3-6; l=1300/1550 nm
powtarzalność IL [dB]	±0,1				w całym okresie użytkowania
trwałość	ponad 1000 cykli łączeniowych				
temperatura pracy [°C]	-40 do +85				w zależności od specyfikacji kabla
średnica ferruli [mm]	1,25				
skrótowy kod	F3P	F3A	F3PR	F3AR	



Złącza i adaptery F-3000 DIAMOND

## ZŁĄCZA I ADAPTERY LC

## CECHY:

- złącza LC o miniaturowej konstrukcji z ferrulą monoblok 1,25 mm
- spełniają wymagania norm: IEC 61754-20, PN-EN50377-7-4, ZN-13/TP S.A.-044
- elementy połączeniowe dostępne w wersjach PC i APC oraz w wersji Duplex
- dostępne także z odgiętkami 45°, 90°

## DANE TECHNICZNE:

typ złącza	LC			warunki testu
	MM PC 0°	SM PC 0°	SM APC 8°	
straty wtrąceniowe IL [dB]		0,2		IEC 61300-3-4; l=1300/1550 nm
straty odbiciowe RL [dB]	50		70	IEC 61300-3-6; l=1300/1550 nm
powtarzalność IL [dB]	±0,1			w całym okresie użytkowania
trwałość	ponad 1000 cykli łączeniowych			
temperatura pracy [°C]	-40 do +85			w zależności od specyfikacji kabla
średnica ferruli [mm]	1,25			
skrótowy kod	LC	LCP	LCA	



Złącza i adaptery LC

## ZŁĄCZA I ADAPTERY MU

## CECHY:

- złącza MU o miniaturowej konstrukcji z ferrulą 1,25 mm
- spełniają wymagania norm: IEC 61754-6
- elementy połączeniowe dostępne w wersjach PC i APC oraz w wersji Duplex

## DANE TECHNICZNE:

typ złącza	MU			warunki testu
	MM PC 0°	SM PC 0°	SM APC 8°	
straty wtrąceniowe IL [dB]	0,15		0,2	IEC 61300-3-4; l=1300/1550 nm
straty odbiciowe RL [dB]	40	50	70	IEC 61300-3-6; l=1300/1550 nm
powtarzalność IL [dB]	±0,1			w całym okresie użytkowania
trwałość	ponad 1000 cykli łączeniowych			
temperatura pracy [°C]	-40 do +85			w zależności od specyfikacji kabla
średnica ferruli [mm]	1,25			
skrótowy kod	MU	MUP	MUA	



Złącza i adaptery MU

