

## Attenuator/Dämpfungsglieder

FC, LC, MU und SC Dämpfungsglieder bestehen aus einem Kunststoff- oder aus einem Metallgehäuse. Plug Type, male-female (Stecker-Buchse Bauform) mit einem festem dB-Wert werden zum direkten Einfügen in die Übertragungsstrecke gesteckt um den Sendepiegel zu dämpfen und der Empfänger nicht übersteuert

Lieferbare Multimode Fasern OM4, OM3, OM2 und OM1  
 Lieferbare Singlemode Fasern OS2 9/125µm

Lieferbare Stecker Multimode: FC/PC, LC, SC, ST und weitere auf Anfrage  
 Lieferbare Stecker Singlemode: FC/PC, LC, MU, SC, ST und weitere auf Anfrage  
 Lieferbare Stecker Singlemode: FC/APC, LC/APC, SC/APC

Lieferbare Gehäuse Kunststoff: LC, LC/APC, MU, SC, SC/APC  
 Lieferbare Gehäuse Metall: FC/PC, FC/APC, MU, SC, SC/APC

Dämpfungswerte fest: 1 dB bis 25 dB

Beispiel: MU Attenuator plug type male-female, schmale Bauform 4.5mm



### Specifications:

Item	Single-mode				Multi-mode	
	Value				Value	
Value	1~25dB				1~6dB	
Band pass	1310 or/and 1550 ±40nm				850 nm	
Polishing	PC		APC		-----	
Grade	Super	Ultra	Super	Ultra	-----	
Reflectance	≧ 50dB	≧ 55dB	≧ 60dB	≧ 65dB	≧ 30dB	
Insertion Loss(0dB)	≧ 0.5dB	≧ 0.3dB	≧ 0.5dB	≧ 0.3dB	≧ 0.5dB	
Precision	< 6dB	±0.75dB	±0.5dB	±0.75dB	±0.5dB	≧ 6dB ±1dB
	≧ 6dB	±15%	±10%	±15%	±10%	
Operation Temp.	-40°C ~ 75°C				-40°C ~ 75°C	

