

# Connecteurs fibre optique

## Les types de connecteurs

SC = Standard Connector

LC = Little Connector

FC = Ferrule Connector

ST = Straight Tip

## Les types de polissages

### PC (Physical Contact) :

Cette finition correspond à un polissage permettant d'avoir une réflectance meilleure que -30 / -40dB. Ce polissage est le plus courant et est utilisé dans la plupart des applications multimode et monomode bas débits.

### UPC (Ultra Physical Contact) :

Cette finition correspond à un polissage permettant d'avoir une réflectance meilleure que -50dB. Remarque : la finition UPC est compatible avec la finition PC.

### APC (Angled Physical Contact) :

Cette finition correspond à un polissage en angle de 8° permettant d'avoir une réflectance meilleure que -60dB. Les connecteurs de type APC sont donc plus performants et plus précis que les connecteurs à polissage standard de type PC ou UPC. Remarque : la finition APC n'est pas compatible avec la finition PC ou UPC.

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| SC-monomode.png    | SC Monomode     |
| SCAPC-monomode.png | SC APC Monomode |
| SC-multimode.png   | SC Multimode    |
| LC-monomode.png    | LC Monomode     |
| LCAPC-monomode.png | LC APC Monomode |

|   |                 |
|---|-----------------|
| LC-multimode.png  | LC Multimode    |
| FC-monomode.png   | FC Monomode     |
| FCAPC-monomode.png  | FC APC Monomode |
| FC-multimode.png  | FC Multimode    |
| ST-monomode.png   | ST Monomode     |
| ST-multimode.png  | ST Multimode    |
|  | SC EC Monomode  |

---

Revision #3

Created 11 March 2024 17:18:07 by Dunnload  
Updated 27 January 2025 13:16:42 by Dunnload