

## Les atténuateurs



Monomode  
APC  
85072



Monomode  
85071



Monomode  
APC  
85074



Monomode  
85073



Monomode  
APC  
85076



Monomode  
85075



Monomode  
85077

Les atténuateurs PLATINE RÉSEAUX OPTIQUES® sont utilisés dans les systèmes de communication afin de **contrôler la puissance des signaux** optiques dans les équipements. Suivant vos besoins, les atténuateurs PLATINE RÉSEAUX OPTIQUES® peuvent limiter de façon variable le signal lumineux.

Les atténuateurs PLATINE RÉSEAUX OPTIQUES® de SOCAMONT Industries sont utilisés dans des applications où deux équipements reliés en monomode sont trop proches l'un de l'autre.

La fibre monomode est communément utilisée pour des débits élevés ou de longues distances de télécommunication. Les équipements monomodes émettent donc des signaux laser puissants pour transférer les données. Or **un signal reçu trop fort peut endommager certains équipements.**

Les atténuateurs PLATINE RÉSEAUX OPTIQUES® de SOCAMONT Industries ont été conçus pour faire face à ce problème qui survient principalement lors d'applications **de tests et de mesures, de connexion à des capteurs optiques et lors d'applications de télécommunication.**

L'atténuation se produit au niveau de la jonction des fibres par la création de minuscules couches d'air, le signal s'en trouve réduit et devient acceptable pour l'équipement récepteur.

Afin de répondre à toutes vos demandes, la gamme d'atténuateurs PLATINE RÉSEAUX OPTIQUES® de SOCAMONT Industries se compose d'atténuateurs SC, LC, FC et ST disponibles en versions PC ou APC.

| Références | Types |
|------------|-------|
| 85071      | SC    |
| 85072      | SCA   |
| 85073      | LC    |
| 85074      | LCA   |
| 85075      | FC    |
| 85076      | FCA   |
| 85077      | ST    |