



## GGM ADSLFM

### FILTRE MAITRE ADSL 2+



→ L'ADSL fait partie de la famille des technologies xDSL qui permettent de réutiliser les lignes téléphoniques analogiques classiques (existantes) pour transmettre des données dont les débits peuvent atteindre jusqu'à plusieurs Mbit/s en émission et quelques centaines de Kbit/ en réception.

→ L'utilisation d'un filtre maître ADSL est fortement recommandée dans les configurations suivantes :

- Application « triple play » avec TV sur ADSL, Voix sur IP, Internet haut débit.
- Réseau téléphonique comportant plus de trois téléphones.
- Présence d'une téléalarme raccordée sur la ligne téléphonique.
- 

#### **Caractéristiques techniques :**

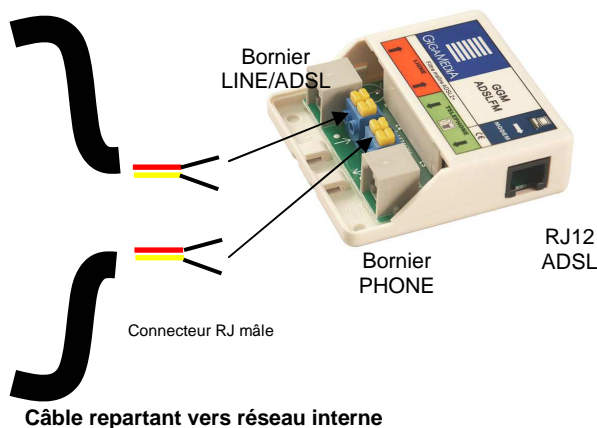
- Compatible ADSL2+
- Conforme à la spécification « France Télécom » ST/FTRD/7040
- Boîtier compact.
- Connectique RJ12 + bornier pour les signaux ligne et téléphone, RJ12 (4/6) pour le modem ADSL
- Conformité CE



## GGM ADSLFM

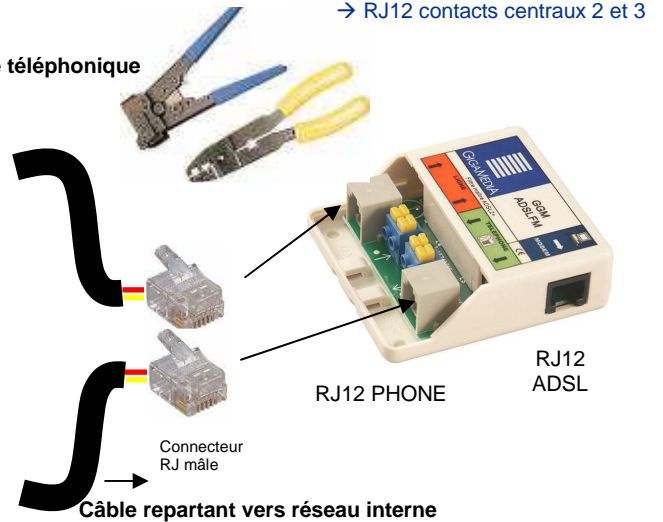
### Connexion sur Bornier

Câble  
Arrivée téléphonique



### Connexion par RJ12

Câble  
Arrivée téléphonique



### Comment raccorder un filtre GGM ADSLFM ?

1. Equipez-vous d'une pince à sertir pour connecteur RJ11 et de 2 connecteurs RJ12 4/6 mâles
2. A l'arrivée de votre ligne téléphonique dans le bâtiment en aval du DTI ou du boîtier de dérivation 12 plots avec réglette, coupez le câble et dénudez les 2 câbles à l'aide de la pince à sertir GGM 907H468B (partie auto-dénudante de la pince) de manière à faire apparaître les fils de couleurs sur chaque partie du câble.
3. Insérez chaque partie du câble (2 fils de la paire (1-3) qui sont normalement de couleurs grise et blanche) dans un connecteur RJ12 mâle et sertissez l'ensemble câble + connecteur avec la pince.  
**Attention, raccordez-les sur les contacts 3 et 4 du RJ12 (2 contacts du milieu)**
4. Raccordez le câble correspondant à l'arrivée téléphonique sur le connecteur LINE du filtre maître et le câble correspondant au réseau interne sur le connecteur PHONE du filtre maître.
5. Installez votre boîtier sur une surface horizontale ou sur un mur verticalement à l'aide de 2 vis et chevilles (non fournies) qui viennent s'insérer dans les découpes du boîtier plastique au dos du filtre

NB : Une autre possibilité consiste à utiliser les borniers à l'intérieur du boîtier. Pour ouvrir le boîtier, appuyer sur l'avant du capot et soulever simultanément. Les borniers LINE et PHONE sont disponibles. Comme il y a une redirection directe du signal ADSL depuis le signal LINE, il est également possible d'utiliser le bornier LINE pour connecter le signal ADSL