

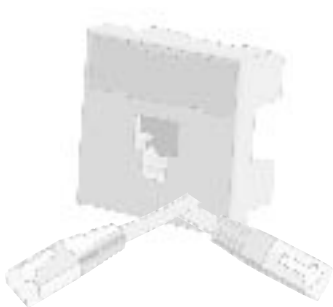


## **Offre Pré-câblage**

► **Descriptif produits**



- Réseau informatique
- Téléphone
- Vidéo-télévision



## COFFRETS A EQUIPER

### Caractéristiques :

- Choix de coffrets à équiper s'adaptant aux différentes contraintes d'installation  
**Versions 5, 7 ou 14 modules<sup>(1)</sup> à poser ou à encastrer**  
**Version 8 modules<sup>(1)</sup> juxtaposable et superposable, conforme à la norme NF C 15-100**
- Arrivée et gestion des câbles aisées
- Positionnement des modules facilité par système de fixation à clip.



GGM MVCOF8M



GGM 123HC7



GGM 123HC5



GGM MVCOFENCA



Référence	Désignation
GGM MVCOF8M	Coffret 8 Modules <sup>(1)</sup> à poser (NF C 15-100)
GGM 123HC7	Coffret 7 Modules <sup>(1)</sup> à poser
GGM 123HC5	Coffret 5 Modules <sup>(1)</sup> à poser
GGM MVCOFENCA	Coffret 14 Modules <sup>(1)</sup> à encastrer

(1) : 1 Module = 47 mm (à ne pas confondre avec 1U = 44,45 mm)

## MODULES TELEPHONIQUES

### Caractéristiques :

- Modules de brassage téléphonique permettant de distribuer le téléphone dans la maison :
  - 4 lignes possibles en entrée/sortie
  - 8 sorties RJ45 (vers les pièces de la maison)
- Modèle 8 utilisateurs téléphoniques avec filtre ADSL intégré ne nécessitant pas de filtre aux prises
- Possibilité d'extension par module de 8 postes supplémentaires

Photo	Référence	Désignation
	GGM MVBG1008	Module de distribution téléphonique de 1 à 4 lignes en entrée vers 8 prises RJ45
	GGM MVT8PADSL	Module de distribution téléphonique de 1 à 4 lignes en entrée dont une ligne en ADSL vers 8 prises RJ45, filtre ADSL intégré

## MODULES ET PANNEAUX DE BRASSAGE

Photo	Référence	Désignation
 GGM MVPP6K  GGM C6RJ45U  GGM C6PRJ45S	GGM MVPP6K	Panneau de brassage à équiper pour 6 connecteurs de type «keystone» en RJ45 (H = 1 module : 47mm)
	GGM C6RJ45U	Noyau non blindé de type keystone RJ45 UTP Cat 5E sans outil. S'utilise dans le panneau ou sur la prise
	GGM C6PRJ45S	Noyau blindé de type keystone RJ45 FTP Cat 5E sans outil. S'utilise dans le panneau ou sur la prise
 GGM MVPP61  GGM PRJ45EF  GGM PRJ45EU	GGM MVPP61	Panneau de brassage à équiper pour 6 connecteurs sans outil de type «01 CLICK» en RJ45 (H = 1 module : 47mm)
	GGM PRJ45EF	Noyau blindé RJ45 Cat 5E FTP sans outil «01 CLIC» blindé à insérer dans le panneau de brassage GGM MVPP61
	GGM PRJ45EU	Noyau non blindé RJ45 Cat 5E UTP sans outil «01 CLIC» à insérer dans le panneau de brassage GGM MVPP61
 GGM MVVP1008	GGM MVVP1008	Panneau de brassage 8 RJ45 Cat 5E UTP contacts type 110 (sert à établir la liaison vers les prises)
 GGM MVNE805XR	GGM MVNE805XR	Module switch 5 ports RJ45 10/100Mbps (H = 1,5 module : 75 mm) avec support
 GGM MVPMS1M5	GGM MVPMS1M5	Module support (H = 1,5 module : 75mm) Permet de fixer d'autres éléments dans le coffret MyVilla
 GGM MVADAP	GGM MVADAP	Adaptateur pour utilisation de 1 ou 2 noyaux GGM au format keystone, s'utilise avec certains plastrons du marché*

# CORDONS DE BRASSAGE ET DE RACCORDEMENT

## Caractéristiques :

- Cordons surmoulés pour une utilisation téléphonique ou informatique.
- Cordons Cat 5 (Téléphonie) de 0,3m à 3m
- Cordons Cat 5E de 0,5m à 7m
- Utilisés pour le brassage et le raccordement de la prise murale RJ45 au téléphone ou au PC.
- Les cordons RJ45/RJ11 sont prévus pour le raccordement des prises téléphoniques



Photo	Référence	Désignation
 GGM CAT5UP030M	GGM CAT5UP030M	Cordon Plat RJ45 100Ω Cat 5 UTP PVC bleu - L = 0,3m
	GGM CAT5UP050M	Cordon Plat RJ45 100Ω Cat 5 UTP PVC bleu - L = 0,5m
	GGM CAT5UP1M	Cordon Plat RJ45 100Ω Cat 5 UTP PVC bleu - L = 1m
	GGM CAT5UP3M	Cordon Plat RJ45 100Ω Cat 5 UTP PVC bleu - L = 3m
 GGM CAT5EB1M	GGM CAT5EB05M**	Cordon RJ45 100Ω Cat 5E FTP gris - L = 0,5m
	GGM CAT5EB1M**	Cordon RJ45 100Ω Cat 5E FTP gris - L = 1m
	GGM CAT5EB2M**	Cordon RJ45 100Ω Cat 5E FTP gris - L = 2m
	GGM CORJ11453M	Cordon RJ45 / RJ11 câblage 3-6 4-5 - L = 3m
 GGM ADAPRJ12T	GGM ADAPRJ12T	Adaptateur RJ12 vers / Conjoncteur téléphonique gigogne
 GGM DIAGXTESTER	GGM DIAGXTESTER	Testeur de continuité et de câblage RJ et Coax (BNC)

\*\* Nous consulter pour d'autres longueurs ou d'autres couleurs

# ADAPTATEURS

## Caractéristiques :



- Doubleur/séparateur UTP FTP permettant de connecter deux équipements sur une seule et même prise RJ45
- Les doubleurs/séparateurs doivent être posés à chaque extrémité du câblage (prise ou module)

Photo	Référence	Désignation																																																		
	<b>GGM 2XFETH568***</b> <table border="1"> <tr> <td>Jack/Prise</td> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Prise 1</td> <td>1</td><td>2</td><td>3</td> <td></td><td></td><td>6</td> <td></td><td></td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Prise 2</td> <td></td><td></td><td></td> <td>2</td><td>1</td> <td></td><td>3</td><td>6</td> <td>S</td> </tr> </table>	Jack/Prise	1	2	3	4	5	6	7	8	S	Prise 1	1	2	3			6			S	Prise 2				2	1		3	6	S	Doubleur/séparateur FTP RJ45 Ethernet/Ethernet compatible 568 : connexion de deux ordinateurs sur une seule et même prise RJ45																				
	Jack/Prise	1	2	3	4	5	6	7	8	S																																										
	Prise 1	1	2	3			6			S																																										
Prise 2				2	1		3	6	S																																											
<b>GGM 2XFRET***</b> <table border="1"> <tr> <td>Jack</td> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Prise 1</td> <td>1</td><td>2</td><td>3</td> <td></td><td></td><td>6</td> <td></td><td></td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Prise 2</td> <td></td><td></td><td></td> <td>4</td><td>5</td> <td></td><td>3</td><td>6</td> <td>S</td> </tr> </table>	Jack	1	2	3	4	5	6	7	8	S	Prise 1	1	2	3			6			S	Prise 2				4	5		3	6	S	Doubleur/séparateur FTP Téléphone / Ethernet Permet de connecter un téléphone et un ordinateur sur une seule et même prise RJ45																					
Jack	1	2	3	4	5	6	7	8	S																																											
Prise 1	1	2	3			6			S																																											
Prise 2				4	5		3	6	S																																											
<b>GGM 2XF8C***</b> <table border="1"> <tr> <td>Jack</td> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Prise 1</td> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Prise 2</td> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td> <td>S</td> </tr> </table>	Jack	1	2	3	4	5	6	7	8	S	Prise 1	1	2	3	4	5	6	7	8	S	Prise 2	1	2	3	4	5	6	7	8	S	Doubleur/séparateur FTP Téléphone / Téléphone «parallèle» : permet de connecter deux téléphones sur une seule et même prise RJ45																					
Jack	1	2	3	4	5	6	7	8	S																																											
Prise 1	1	2	3	4	5	6	7	8	S																																											
Prise 2	1	2	3	4	5	6	7	8	S																																											
	<b>GGM 4XFTEL***</b> <table border="1"> <tr> <td>Prise</td> <td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Prise 1</td> <td>4</td><td>5</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Prise 2</td> <td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td>4</td> <td></td><td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Prise 3</td> <td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>5</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Prise 4</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td>4</td> <td></td> <td>S</td> </tr> </table>	Prise	1	2	3	4	5	6	7	8	S	Prise 1	4	5							S	Prise 2			5			4				Prise 3				4	5					Prise 4						5	4		S	Boîtier quadrupleur FTP 1 RJ45 femelle vers 4 RJ45 femelle. Permet de connecter 4 téléphones sur une seule et même prise. (4 lignes différentes) Prévoir un cordon de liaison RJ45/RJ45
Prise	1	2	3	4	5	6	7	8	S																																											
Prise 1	4	5							S																																											
Prise 2			5			4																																														
Prise 3				4	5																																															
Prise 4						5	4		S																																											

*Nous contacter pour les doubleurs/séparateurs avec un cordon.*

# ACCESSOIRES DE CABLAGE

- Obturateurs : comblement des emplacements vides

	GGM MVP2204X12	Alimentation 12V. Permet d'alimenter jusqu'à 4 appareils (switch, modem, ampli TV, etc)
	GGM MVPO1M	Panneau obturateur 1 module H 50 mm
	GGM MVPO1M5	Panneau obturateur 1,5 module H 75 mm
	GGG MVPO2M	Panneau obturateur 2 modules H 100 mm
	GGM MVPO2M5	Panneau obturateur 2,5 modules H 125 mm

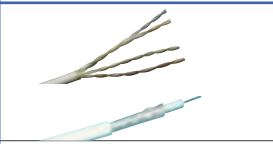
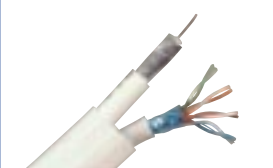
\*\*\*Attention : - Positionner le doubleur à la prise et au module de brassage

## CABLES DE DISTRIBUTION VDI

### Caractéristiques :

- Câble de distribution UTP/FTP<sup>(2)</sup> : Répond au niveau de performance de la Cat 5E (Normes EN 50173)
- Câble de descente d'antenne : 75  $\Omega$  conforme à la norme C90132
- Trois versions de câbles composites sont proposées regroupant sous une seule gaine un câble coaxial pour la télévision et un câble Cat 5E pour l'informatique, la téléphonie ou la télévision par câble (ex. : TPS)


(2) UTP : Non blindé FTP : Ecrané (blindé)

Photo	Référence	Désignation
	GGM C5EU4PPVCU3	Câble 4 paires Cat 5E UTP PVC - Boîte dévidoir 305m
	GGM C5EF4PZHU3	Câble 4 paires Cat 5E 4P FTP Zéro Halogène - Bobine 305m
	FCS 17VATCPHC5	Câble coaxial 75 $\Omega$ 17VAtC/PH - Touret 500m
	GGM MV5EU4RG6ST	Câble mixte 4 paires Cat 5E UTP + coaxial câble vidéo RG 6 75 $\Omega$
	GGM MV5EF4RG6ST	Câble mixte 4 paires Cat 5E FTP + coaxial câble vidéo RG6 75 $\Omega$
	GGM MV5EF419VST	Câble mixte 4 paires Cat 5E FTP + 19VATC 75 $\Omega$

## SOLUTION RJ45 / COAX

### Caractéristiques :

- Solution de connectique exclusive de type RJCOAX permettant l'adaptation de connectique coaxiale (de type F) sur des plastrons du marché prévus à l'origine pour recevoir des noyaux de type Keystone RJ45
- Permet de connecter un cordon vidéo (TV, satellite, magnétoscope) disposant d'un connecteur F sur la prise murale RJCOAX



Photo	Référence	Désignation
	GGM MVRJCOAXFAK	Coupleur Keystone RJCOAX femelle RJ/femelle. S'utilise sur les plastrons prévus pour recevoir les noyaux RJ45
	GGM MVRJCOAXMAD	Adaptateur RJCOAX mâle. Permet de connecter un cordon vidéo avec connecteur F sur la prise RJ/COAX
	GGM MVRJCOAXKIT	Connecteur RJCOAX mâle à sertir
	GGM MVRJCOAXFF	Coupleur RJCOAX femelle/femelle. Permet de connecter bout à bout les cordons RJ/COAX
	GGM MVRG6F	Lot de 10 connecteurs F pour câble RG6
	GGM 907CTFB	Pince à sertir les BNC (RG58, 59, 62) et connecteur F

# MODULES TELEVISION

Contrairement aux solutions de distribution par câbles multipaires, qui nécessitent des convertisseurs complexes et peu économiques, la distribution de signaux vidéo par coaxial est une solution éprouvée et peu coûteuse, bien connue des installateurs électriciens et antennistes.


## Répartiteur - Caractéristiques :

- Permet de distribuer des signaux vers plusieurs téléviseurs à partir d'une même arrivée d'antenne hertzienne et/ou satellite.

Photo	Référence	Désignation
	GGM MVVS1004	Module de distribution 1 ⇔ 4 TV hertzienne et satellite (5 ~ 2300 MHz)
	GMM MVVS10081	Module de distribution 1 ⇔ 8 TV hertzienne et satellite (5 ~ 2300 MHz)

## Amplificateur - Caractéristiques :

- Destiné à renforcer un signal provenant d'une antenne hertzienne pour alimenter un répartiteur.

Photo	Référence	Désignation
	GGM MVVATVFM	Module amplificateur TV (UHF, VHF, FM) 50~900 MHz, gain 25dB - 12V DC - 50 mA

Votre interlocuteur conseil