

Maison Individuelle



bticino
cofrel





Portiers Audio

PAGE 2 ➤



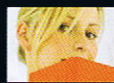
Portiers Vidéo

PAGE 10 ➤



Fonctions Confort

PAGE 28 ➤



Claviers Codés -Verrouillage

PAGE 34 ➤



Portiers Audio

Quand on sonne à votre portail,
répondez et ouvrez la porte sans
sortir de chez vous.

KIT SANS FILS TÉLÉPHONIQUE



PAGE 6 ▶

KITS 2 FILS



PAGE 8 ▶

KIT MULTIFILAIRE



PAGE 26 ▶



3 fonctions à portée de main !

- Fonction portier
- Fonction téléphone
- Fonction intercommunication

Avec le téléphone sans fil DECT/GAP, vous restez connectés en permanence avec votre portail jusqu'à 300 m*, pas besoin de vous déplacer quand on sonne chez vous !

Vous pouvez aussi ouvrir votre portail depuis l'endroit où vous recevez l'appel !

Et enfin, vous pouvez téléphoner comme avec n'importe quel téléphone !

**Vous allez pouvoir profiter de cette nouvelle liberté
pour apprécier encore plus votre jardin**

*En champ libre

VOIR PAGES 6 & 7 ➤

POSE A ENCASTRER



Platine de rue à encastrer
Sfera - Aluminium argent

Idéal pour les longues distances
Portée 300 m en champ libre
Livré avec 2 téléphones

Kit 1 appel

369011

Alimentation : par piles (4 piles alcalines LR20 de 1,5 V, non fournies) ou secteur (alimentation 12V c.a. 1A ; type 336842 ou provenant de l'automatisme de portail).

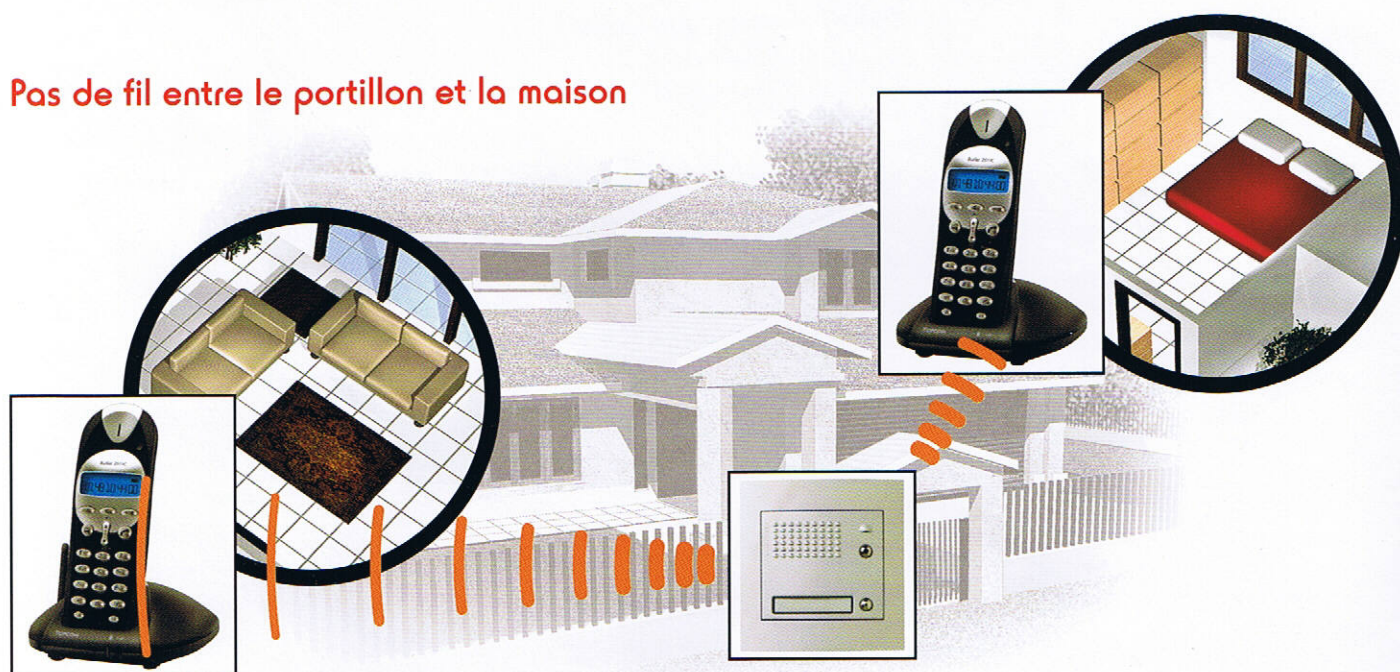
POSTES SUPPLÉMENTAIRES ET ACCESSOIRES

Téléphone DECT/GAP avec base - support et adaptateur secteur
(maximum 2 téléphones supplémentaires) **335930**

Guérite anti-pluie pour platine encastrée **331411**

Support saillie avec guérite anti-pluie pour platine de rue **331311**

Pas de fil entre le portillon et la maison



Sans fil donc sans tranchée ! Sans fil donc sans déplacement inutile !

- Recevoir et effectuer des appels téléphoniques
- Recevoir l'appel de la platine de rue
- Ouvrir le portail et/ou le portillon
- Communiquer avec d'autres pièces dans la maison, dans le jardin grâce à l'intercommunication

2 sonneries distinctes pour faire tout de suite la différence :

on fait immédiatement la différence entre un appel du portier et un appel téléphonique.

Jusqu'à 2 téléphones supplémentaires :

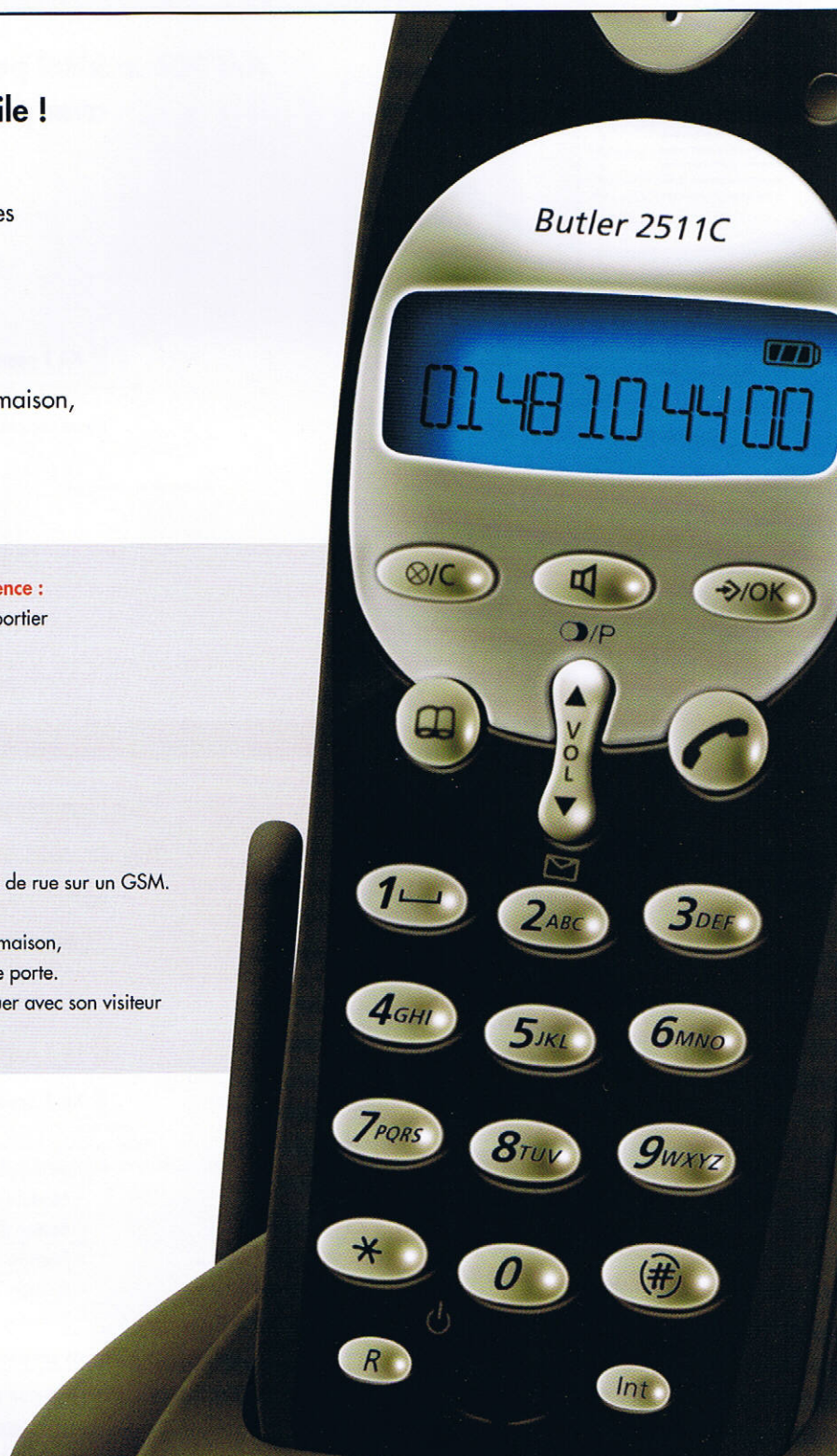
avec le kit 369011 il est possible de rajouter jusqu'à 2 téléphones sans fil DECT/GAP (réf. 335930) ou autres téléphones standard DECT/GAP.

Transférer l'appel du portier sur GSM :

le kit 369011 permet de transférer l'appel de la platine de rue sur un GSM. Même à l'extérieur (en déplacement, en vacances...).

Vous restez toujours joignable et en contact avec votre maison, le système vous prévient quand quelqu'un sonne à votre porte.

Par simple pression sur le mobile, on peut alors dialoguer avec son visiteur et même lui ouvrir la porte si nécessaire.





POSE SAILLIE



Platine de rue - Ligne 2000
Extra-plate aluminium

**Idéal pour villa
avec portail et portillon**

Kit 1 appel	363011
Poste supplémentaire Sprint	331550

X

POSE A ENCASTRER



Platine de rue - Sfera
Aluminium argent

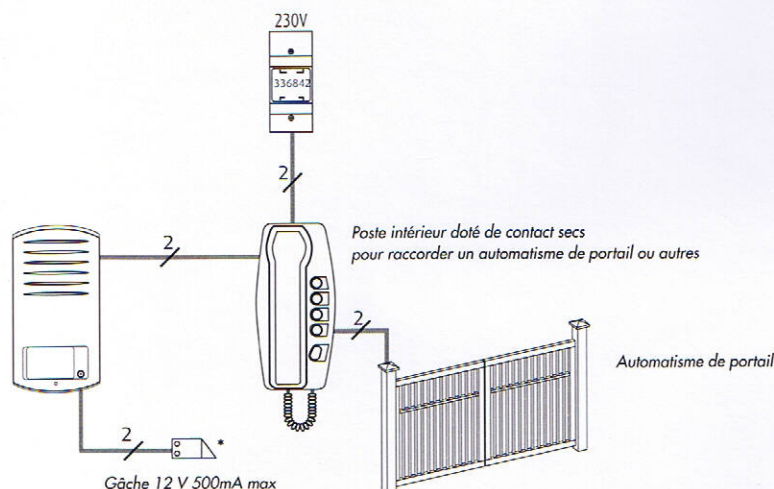
Des fonctions multiples...
postes supplémentaires, intercommunication,
fonction "sonnez-entrez"
... tout en 2 fils

Kit 1 appel	367211
Kit 2 appels	367221

Platine supplémentaire modulaire à composer

➤ Module micro HP	342170
➤ Boîtier d'encastrement	331110
➤ Façade 1 appel	332111
➤ Façade 2 appels	332121
➤ Enjoleur 1 module	331211
Poste supplémentaire Swing	344704
Guérite anti-pluie pour platine à encastrer	331411
Support saillie pour platine de rue	331311

Possibilité de commander une gâche 12 V c.a. 500 mA et un automatisme de portail

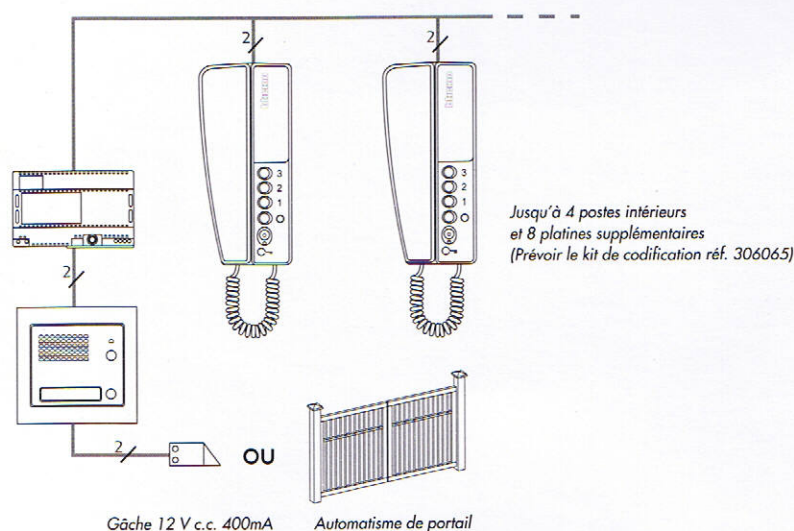


* Pour raccorder à la platine de rue un automatisme de portail (à la place d'une gâche) il faut utiliser un relais contacts secs 12 V c.a. (ex : 336220)



Distance de l'alimentation à la platine de rue (A)	Type de câble
60 m	8/10 ^{ème} (0,5 mm ²)
90 m	10/10 ^{ème} (0,75 mm ²)
110 m	13/10 ^{ème} (1 mm ²)

Possibilité de commander une gâche à émission 12 V c.c. 400 mA ou un automatisme de portail



Pour commander à la fois une gâche et un automatisme de portail (portillon + portail), prévoir le relais réf. 346230 et le kit de codification réf. 306065



	0,28mm ² ø 6/10 ^{ème}	0,5mm ² ø 8/10 ^{ème} ou ø 9/10 ^{ème}	1mm ² ø 13/10 ^{ème}
Derrière PI	DISTANCE A		
	180m	320m	500m
Alimentation	DISTANCE B		
Platine	200m	290m	500m



Portiers Vidéo

Tout ce qui se passe
à votre portail en images !

COULEUR ► MAINS LIBRES - COMPACT



PAGE 14 ►

COULEUR ► MAINS LIBRES - EXTRA LARGE



PAGE 16 ►

COULEUR ► MAINS LIBRES - EXTRA LARGE MEMOIRES D'IMAGES - ENREGISTREMENT DE FILMS



PAGE 18 ►

COULEUR OU NOIR ET BLANC ► AVEC COMBINÉ



PAGE 20 ►

NOIR ET BLANC ► KIT ÉCO AVEC COMBINÉ



PAGE 26 ►

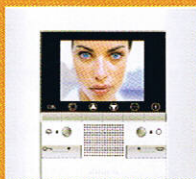


Une image et un son dignes du dernier-né des téléviseurs

Comme son nom l'indique, un appareil "Mains Libres" vous libère du combiné. Et ça, c'est un grand progrès ! Une utilisation encore plus facile, même les mains prises.

Et quel écran ! Extra-plat LCD/TFT le meilleur de la technologie couleur, 5,6" en version extra-large et 3,5" en version compact, il n'a rien à envier à l'esthétique du dernier-né des téléviseurs.

Choisissez votre poste intérieur "Mains Libres"
il aura sa place dans toutes les pièces de la maison



► Pivot Display



► Pivot Station



► Pivot Station MEMO

POSE SAILLIE



Platine de rue
Ligne 2000 métal



Pivot Display

Platine extra plate, métal injecté antivandale

■ Kit 1 appel	368411*
---------------	---------

■ Kit 2 appels	368421*
----------------	---------

Platine supplémentaire - 1 appel	342991
----------------------------------	--------

Platine supplémentaire - 2 appels	342992
-----------------------------------	--------



POSE A ENCASTRER



Platine de rue
Sfera - Inox martelé



Pivot Display

Platine Sfera inox martelé, antivandale

■ Kit 1 appel	368511*
---------------	---------

■ Kit 2 appels	368521*
----------------	---------

Platine supplémentaire modulaire à composer

➤ Module caméra	342550
➤ Module micro HP	342170
➤ Boîtier d'encastrement	331120
➤ Façade 1 appel	333814
➤ Façade 2 appels	333824



POSTES SUPPLÉMENTAIRES ET ACCESSOIRES COMMUNS

Poste supplémentaire Pivot Display	344162
Relais pour commande d'ouverture supplémentaire	346230
Relais pour commande supplémentaire (éclairage...)	346200

Kit de codification à prévoir pour toute installation avec extension (platines de rue, postes intérieurs, caméras, relais...)	306065
Options confort	page 30



TAILLE RÉELLE

Poste intérieur Pivot Display

- Dimension : 168 x 151 x 27,4 mm
- Ecran plat couleur LCD/TFT 3,5"

POSE SAILLIE



Platine de rue
Ligne 2000 métal



Pivot Station

Platine extra plate, métal injecté antivandale

Kit 1 appel	367811
-------------	--------

Kit 2 appels	367821
--------------	--------

Platine supplémentaire - 1 appel	342991
----------------------------------	--------

Platine supplémentaire - 2 appels	342992
-----------------------------------	--------

POSE A ENCASTRER



Platine de rue
Sfera - Inox martelé



Pivot Station

Platine Sfera inox martelé, antivandale

Kit 1 appel	367711
-------------	--------

Kit 2 appels	367721
--------------	--------

Platine supplémentaire modulaire à composer

➤ Module caméra	342550
➤ Module micro HP	342170
➤ Boîtier d'encastrement	331120
➤ Façade 1 appel	333814
➤ Façade 2 appels	333824

POSTES SUPPLÉMENTAIRES ET ACCESSOIRES COMMUNS

Poste supplémentaire Pivot Station	344152
Poste supplémentaire Pivot Display	344162
Relais pour commande d'ouverture supplémentaire	346230
Relais pour commande supplémentaire (éclairage...)	346200

Kit de codification à prévoir pour toute installation avec extension (platines de rue, postes intérieurs, caméras, relais...)	306065
Options confort	page 30

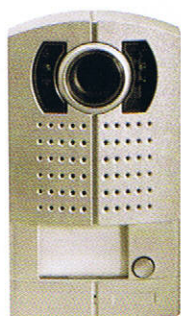


Poste intérieur Pivot Station

- Dimension : 200 x 255 x 43,4 mm
- Haut-parleurs stéréo
- Ecran plat couleur LCD/TFT 5,6"

bticino
cofrel

POSE SAILLIE



Platine de rue
Ligne 2000 métal



Pivot Station MEMO

**Platine extra plate,
métal injecté antivandale**

Kit 1 appel **368211***

Platine supplémentaire - 1 appel **342991**

POSE A ENCASTRER



Platine de rue
Sfera - Inox martelé



Pivot Station MEMO

**Platine Sfera inox martelé,
antivandale**

Kit 1 appel **368311***

Platine supplémentaire modulaire à composer

➤ Module caméra	342550
➤ Module micro HP	342170
➤ Boîtier d'encastrement	331120
➤ Façade 1 appel	333814

POSTES SUPPLÉMENTAIRES ET ACCESSOIRES COMMUNS

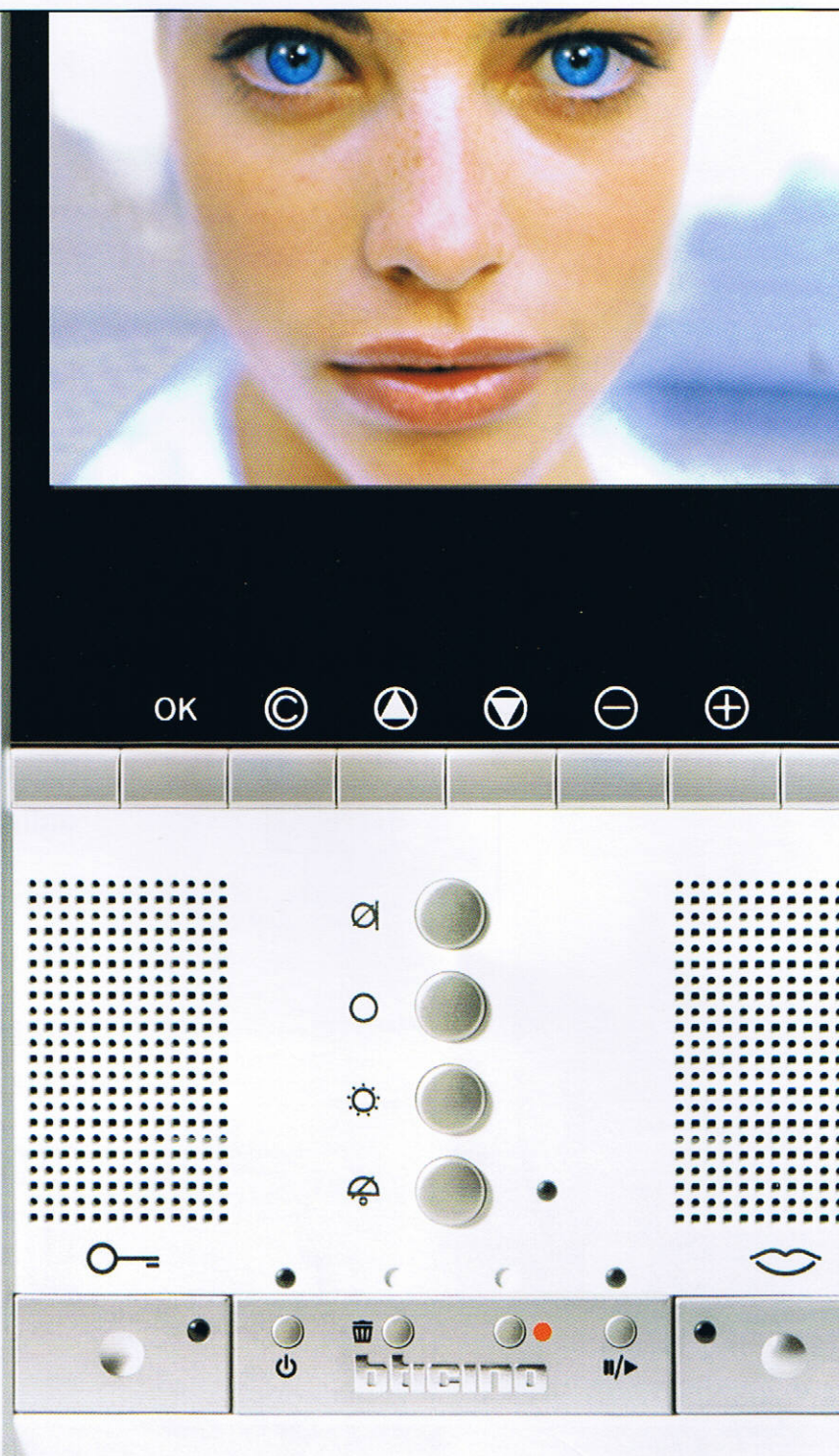
Poste supplémentaire Pivot Station	344152
Poste supplémentaire Pivot Display	344162
Relais pour commande d'ouverture supplémentaire	346230
Relais pour commande supplémentaire (éclairage...)	346200

Kit de codification à prévoir pour toute installation avec extension (platines de rue, postes intérieurs, caméras, relais...)	306065
Options confort	page 30

Mémo
riser
les images et le son !
Laissez
un message d'accueil
à vos visiteurs

Au choix 2 modes d'enregistrement

- **Mini films de 16 secondes**
capacité de 18 appels
 1 image par seconde
 + enregistrement audio
- **Une image et 16 secondes**
 d'enregistrement audio
capacité de 160 appels



Poste intérieur Pivot Station MEMO

- Dimension : 200 x 255 x 43,4 mm - Taille réelle voir page 17
- Ecran plat couleur LCD/TFT 5,6"

POSE SAILLIE



Platine de rue
Ligne 2000 métal



Poste intérieur Swing

Platine extra plate, métal injecté antivandale

Kit 1 appel - Couleur 367511

Kit 1 appel - Noir et blanc 367631

Kit 2 appels - Couleur 367521

Kit 2 appels - Noir et blanc 367621

Platine supplémentaire - 1 appel noir et blanc 342981

Platine supplémentaire - 2 appels noir et blanc 342982

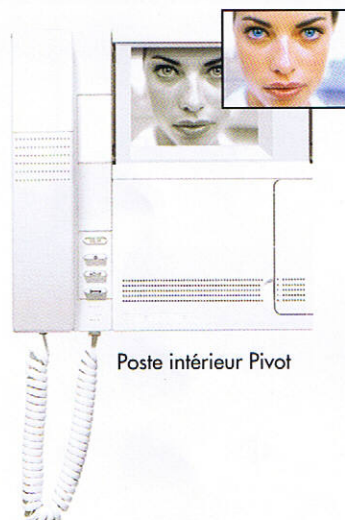
Platine supplémentaire - 1 appel couleur 342991

Platine supplémentaire - 2 appels couleur 342992

POSE A ENCASTRER



Platine de rue
Sfera - Inox martelé



Poste intérieur Pivot

Platine Sfera inox martelé, antivandale

Kit 1 appel - Couleur 367011

Kit 1 appel - Noir et blanc 361911

Kit 2 appels - Couleur 367021

Kit 2 appels - Noir et blanc 361921

Platine supplémentaire modulaire à composer

➤ Module caméra couleur	342550
➤ Module caméra noir et blanc	342510
➤ Module micro HP	342170
➤ Boîtier d'encastrement	331120
➤ Façade 1 appel	333814
➤ Façade 2 appels	333824

Accessoire pour poste intérieur Pivot

➤ Bloc 4 boutons poussoirs supplémentaires (à codifier avec réf. 306065)	346812
---	--------

POSTES SUPPLÉMENTAIRES ET ACCESSOIRES COMMUNS

Poste supplémentaire Swing couleur	344824
Poste supplémentaire Swing N&B	344804
Poste supplémentaire Pivot couleur	344122
Poste supplémentaire Pivot N&B	344102
Relais pour commande d'ouverture supplémentaire	346230

Relais pour commande supplémentaire (éclairage...) 346200

Kit de codification

à prévoir pour toute installation avec extension
(platines de rue, postes intérieurs, caméras, relais...) 306065

Options confort page 30

Poste intérieur Swing noir et blanc ou couleur

- Poste intérieur aux lignes courbes
- Pose murale saillie extra plate
- 4 boutons supplémentaires intégrés :
Intercom, commande de relais...
- Fonction "Sonnez - Entrez" pour professions (libérales)



Poste intérieur Pivot noir et blanc ou couleur

- Pose murale saillie extra plate,
avec possibilité de pose encastrée ou sur table
- Coupure de sonnerie avec voyant lumineux
- Fonction intercom possible
avec boutons supplémentaires
- 2 boutons supplémentaires intégrés



Génération 2 fils

Les kits vidéo tout en 2 fils !

- Un câblage simple et sûr
- Pour remplacer une simple sonnette
- Pour commander une gâche
ou un automatisme de portail
- Pour les grandes distances
(jusqu'à 200 m en standard et 600 m avec accessoires)

Le câblage Bus 2 fils permet de réaliser très simplement des installations complètes audio ou vidéo, avec 2 fils seulement.

Avec lui, pas de risque d'erreurs !

Il permet aussi de remplacer très facilement une installation déjà existante.

SCHÉMAS IDENTIQUES SUR TOUTE LA GAMME VIDÉO 2 FILS

1 APPEL

Schéma d'installation d'un kit vidéo BUS 2 fils (1)

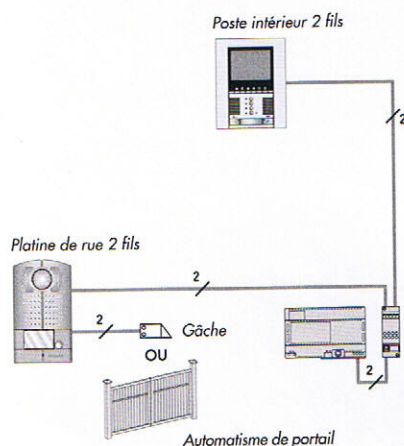


Schéma avec ouverture d'un portail et d'un portillon (2) (3)

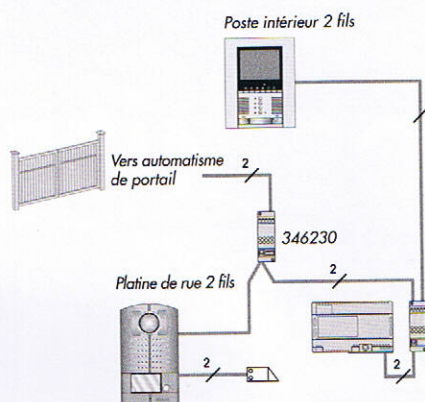


Schéma avec postes intérieurs supplémentaires (1) (3)

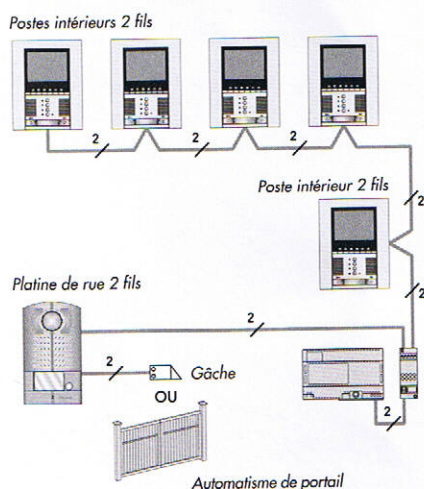


Schéma avec poste mémoire & postes intérieurs supplémentaires (1) (3)

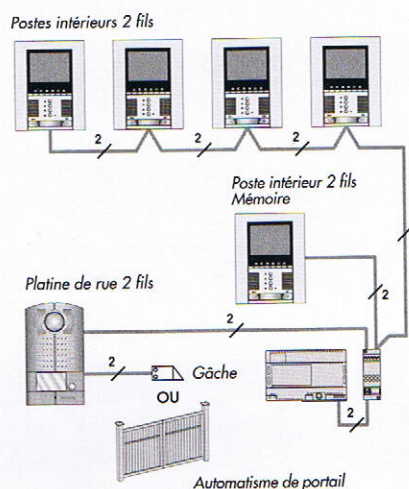


Schéma avec platine de rue supplémentaire (1) (3)

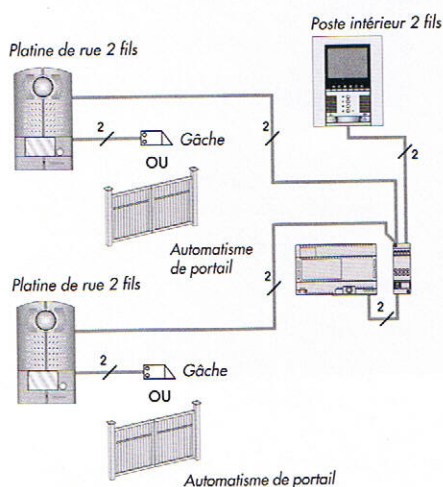
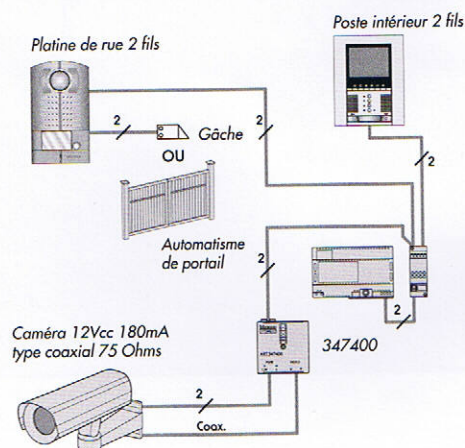


Schéma avec caméra supplémentaire (1) (3)



➤ (1) Installation avec une commande d'ouverture

Les kits peuvent commander une gâche à émission de courant 12Vcc 400mA.

A la place d'une gâche, il est possible de commander un automatisme de portail :

- Kits avec platine de rue saillie : un relais contacts secs réf. 346250 est fourni dans les kits.
- Kits avec platine de rue encastrée : aucun accessoire à prévoir (relais contacts secs déjà intégré dans le platine de rue Sfera).

➤ (2) Installation avec deux commandes d'ouverture

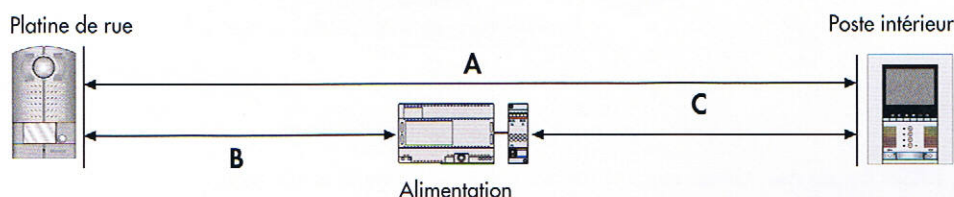
Les kits peuvent commander deux systèmes d'ouverture (ex : portail + portillon) en rajoutant un relais temporisé à contacts secs Réf. 346230.

Pour les kits réf. 361911 et 367011, prévoir en plus le bloc 4 boutons poussoirs supplémentaires réf. 346812.

➤ (3) Kit de codification

Pour toute installation avec extensions (platines de rue, postes intérieurs, caméras, relais...) prévoir impérativement le kit de codification Réf. 306065.

Distance/Type de câbles



➤ KITS 367711/367811/368411/368511/368211/368311

Pour une installation avec 2 postes intérieurs maximum.

		PTT 278 0,28mm ²	SYT 6/10 (0,28mm ²) SYT 5/10 (0,196mm ²)	SYT 9/10 (0,636mm ²) SYT 8/10 (0,50mm ²)
A	50m ⁽¹⁾	200m	145m	200m
B	50m ⁽¹⁾	115m	80m	200m
C	50m ⁽¹⁾	100m	65m	150m

Pour une installation avec 3 postes intérieurs ou plus (5 maximum).

		PTT 278 0,28mm ²	SYT 6/10 (0,28mm ²) SYT 5/10 (0,196mm ²)	SYT 9/10 (0,636mm ²) SYT 8/10 (0,50mm ²)
A	50m ⁽¹⁾	150m	140m	200m
B	50m ⁽¹⁾	115m	80m	200m
C	50m ⁽¹⁾	90m	60m	140m

⁽¹⁾ 100m avec l'utilisation de la réf. 346870.

➤ KITS 367511/367631/367011/361911

Pour une installation avec 2 postes intérieurs maximum.

		PTT 278 0,28mm ²	SYT 6/10 (0,28mm ²) SYT 5/10 (0,196mm ²)	SYT 9/10 (0,636mm ²) SYT 8/10 (0,50mm ²)
A	50m ⁽¹⁾	200m	170m	200m
B	50m ⁽¹⁾	115m	80m	200m
C	50m ⁽¹⁾	130m	90m	200m

Pour une installation avec 3 postes intérieurs ou plus (5 maximum).

		PTT 278 0,28mm ²	SYT 6/10 (0,28mm ²) SYT 5/10 (0,196mm ²)	SYT 9/10 (0,636mm ²) SYT 8/10 (0,50mm ²)
A	50m ⁽¹⁾	150m	150m	200m
B	50m ⁽¹⁾	115m	80m	200m
C	50m ⁽¹⁾	100m	80m	200m

⁽¹⁾ 100m avec l'utilisation de la réf. 346870.

Kits multifilaires Economiques

AUDIO - POSE SAILLIE



Platine de rue - Ligne 2000
Extra-plate aluminium

Platine extra-plate,
câblage 5 fils

Kit 1 appel	363211
-------------	--------

Kit 2 appels	363221
--------------	--------

Poste intérieur supplémentaire Sprint	334202
--	--------

VIDÉO - POSE SAILLIE



Platine de rue - Ligne 2000
Extra-plate aluminium

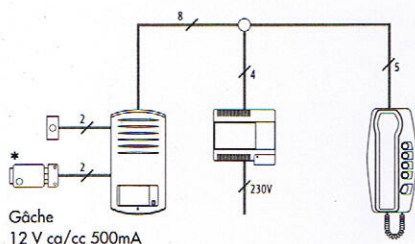
Platine extra-plate,
câblage 6 fils

Kit 1 appel	365111
-------------	--------

Poste intérieur supplémentaire Sprint	331450
--	--------

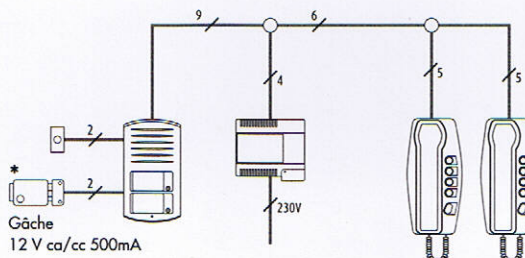
Installation des kits et postes intérieurs supplémentaires

➤ 1 appel - réf. 363211



Evolutif : jusqu'à 2 postes supplémentaires

➤ 2 appels - réf. 363221



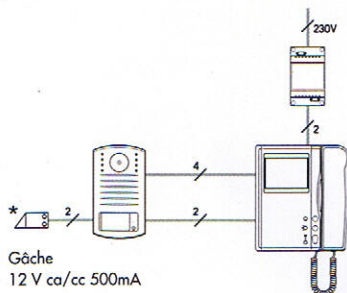
Evolutif : jusqu'à 2 postes supplémentaires par boutons d'appel

Câblage Ø ou sections minimum	Distance de la platine au poste intérieur
0,6 mm ⁽²⁾ (Ø 9/10)	50 m
1,5 mm ⁽²⁾	150 m

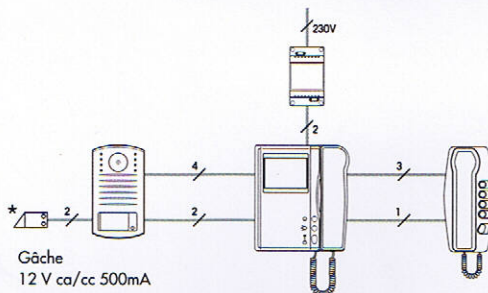
* Pour commander un automatisme de portail, prévoir un relais 12V ca/cc contacts secs (ex. : 336220)

Installation du kit et poste audio supplémentaire

➤ Kit - réf. 365111



➤ Kit - réf. 365111 et poste supplémentaire réf. 331450



Evolutif : 1 poste supplémentaire maximum

	Câblage (sections)	Distance maximum
A-B	1 mm ⁽²⁾	30 mètres
B-D	1 mm ⁽²⁾	30 mètres
B-C	1 mm ⁽²⁾	100 mètres
C-E	1 mm ⁽²⁾	5 mètres

* Pour commander un automatisme de portail, prévoir un relais 12V ca/cc contacts secs (ex. : 336220)



Fonctions confort

OPTION TÉLÉVISION



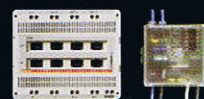
PAGE 30 ➤

OPTION TÉLÉPHONE



PAGE 30 ➤

OPTION CAMÉRAS SUPPLÉMENTAIRES



PAGE 30 ➤



OPTION - TÉLÉVISION



Interface 2 fils/TV

Pour recevoir l'image de mon visiteur sur la télévision.

Interface 2 fils/télévision

F442 (005240)

OPTION - TÉLÉPHONE



Module PABX

Pour recevoir l'appel de mon visiteur sur les téléphones fixes ou sans fil et ouvrir la porte.



Interface

Protection

Module PABX 1 ligne, 8 dérivés

305818

Module PABX 2 lignes, 8 dérivés

305828

Interface 2 fils/PABX

346810

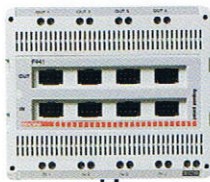
Protection ligne téléphonique

PLT1 (004540)

Kit de codification pour 346810

306065

OPTION - CAMÉRAS SUPPLÉMENTAIRES*



Mixer vidéo

Le poste intérieur du portier permet de contrôler les différentes caméras supplémentaires



Interface 2 fils/coaxiale

Mixer vidéo (pour 4 caméras)

F441 (005196)

Interface 2 fils/coaxiale

347400

Kit de codification pour 347400

306065

Protection ligne téléphonique

PLT1 (004840)

Caméras - voir catalogue Bticino Cofrel

*Caméras coaxiales 12V cc - 75 ohms - 180 mA

Gardez un œil sur tout...

Ajout de caméras d'intérieur et d'extérieur au kit vidéo 2 fils.

Depuis le moniteur, contrôlez les différentes zones de la maison

OPTIONS COMPATIBLES AVEC TOUS LES KITS 2 FILS

Salon



Jardin



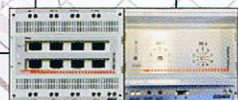
Portail



Intégration de l'image sur la télévision



Pivot Display



Platine Antivandale

KIT VIDEO 2 FILS

Jardin



Caméra couleur

Salon



Mini caméra type appareillage
(gamme light, living)
Pour voir ce qui se passe
dans votre maison

Portail



Caméra extérieure
avec caisson étanche.
Pour surveiller les abords
de la maison.

bticino
cofrel

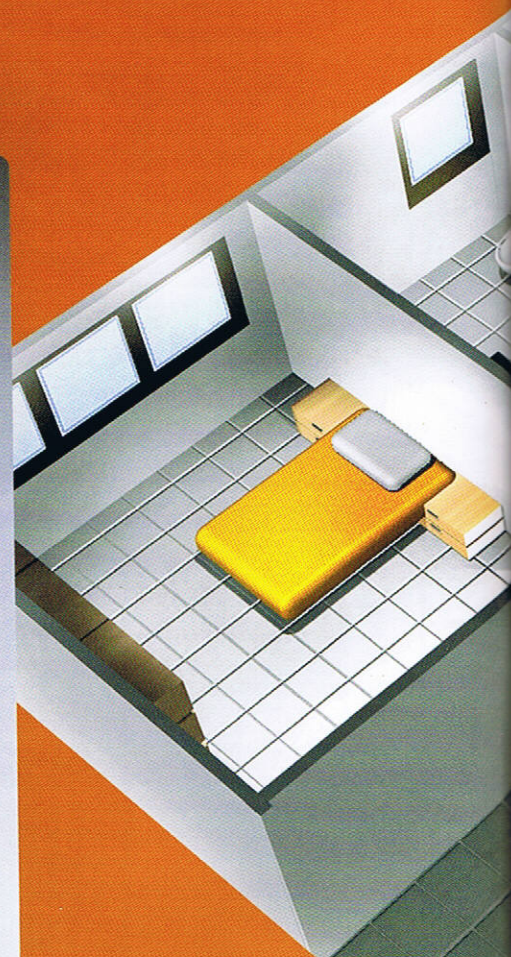


Les portiers Mains Libres de Bticino Cofrel
... ils peuvent en faire beaucoup plus !

Avec **MY HOME** mon portier devient l'écran de contrôle de ma maison

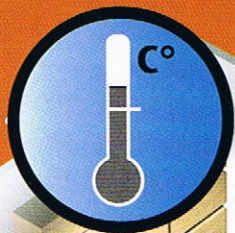
> COMMUNICATION
SCENARIO
ALARME INTRUSION
DIFFUSION SONORE
THERMOREGULATION
AUTRES

OK



Je commande une

Gestion
de chauffage



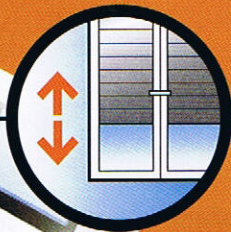
Commande
d'éclairage



Alarme
intrusion



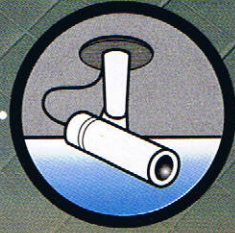
Commande
de volets roulants



Diffusion
sonore



Vidéo
contrôle



ou plusieurs fonctions directement, depuis mon poste !*

Renseignez vous auprès
de votre agence régionale



MY HOME



Clavier codé Verrouillage

CLAVIER CODÉ



PAGE 36

VERROUILLAGE



PAGE 36

CLAVIER CODÉ - POSE SAILLIE



Tercode 1060

Clavier saillie antivandale en métal injecté Touches métalliques rétro-éclairées Commandes de deux ouvertures

Clavier codé coloris argent

Tercode 1060 - code 005292

- Alimentation 12 à 30 V cc/ca (exemple : réf. 336842)
- Consommation en veille 10mA, maximum 60mA/100mA en ca
- Dimensions de la façade 140 x 85 x 28 mm
- Indice de protection IP 54

VERROUILLAGE



GS DE
G2T DE



GS APL
G2T APL



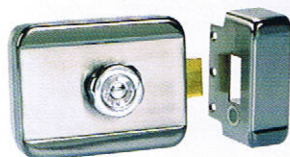
GSE 2008

Gâches standards à émission (un temps)

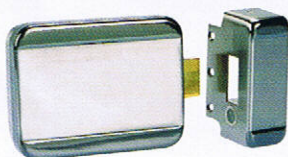
- > **GSDE** 003033 A encastrer, double empennage
Tension d'alimentation : 12 V ca/cc
- > **GSAPL** 003036 En applique, simple empennage
Tension d'alimentation : 12 V ca/cc
- > **GSE2008** 004317 A encastrer ou en applique, avec têtère simple empennage
Tension d'alimentation : 12 V ca/cc

Gâches deux temps

- > **G2TDE** 003034 A encastrer, double empennage
Tension d'alimentation : 12 V ca/cc
- > **G2TAPL** 003060 En applique, simple empennage
Tension d'alimentation : 12 V ca/cc



VRMT M



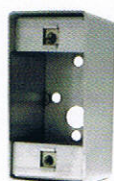
VRMT A

Verrous motorisés

- > **VRMT M** 005279 Verrou motorisé autobloquant
Déverrouillage manuel et/ou électrique
- > **VRMT A** 005280 Verrou motorisé autobloquant
Déverrouillage électrique (sans molette pour portail ajouté)
- > **A12VCC** 005326 Alimentation 12 VCC 1A
Déverrouillage électrique (sans molette pour portail ajouté)



BPG B

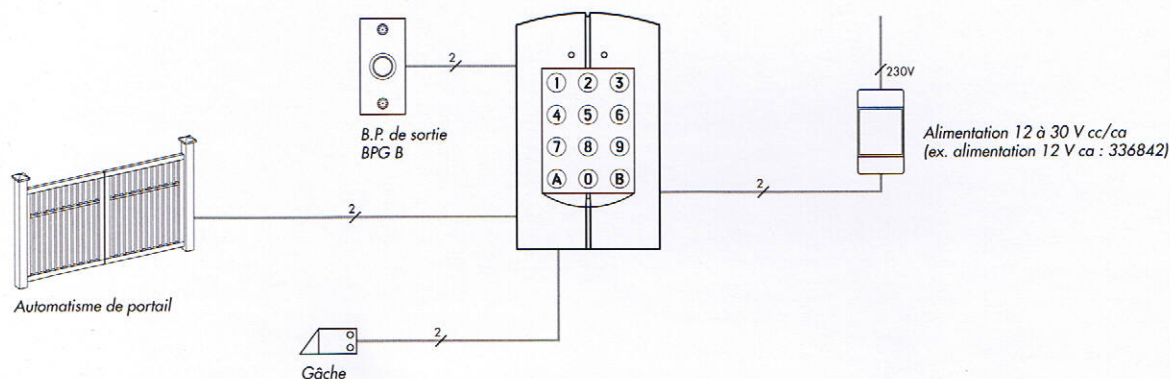


BS BPG

Boutons poussoirs pré-câblés

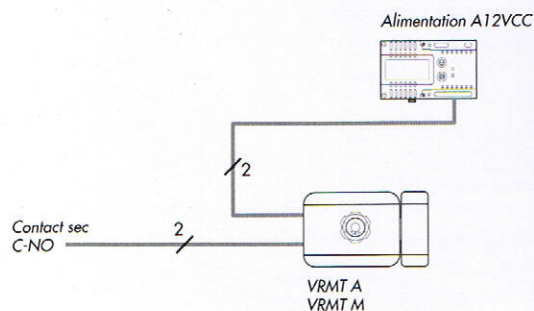
- > **BPG B** 005267 Poussoir antivandale pré-câblé avec plastron inox gravé "porte" et boîtier d'encastrement.
Livré avec vis et outil
Dimension boîtier d'encastrement 75 x 30 x 40 mm
Dimension BP avec plastron 80 x 38 x 42 mm
- > **BS BPG** 005295 Boîtier saillie inox pour BPG B
Dimension 83 x 42 x 45 mm

Installation du Tercode 1060 avec gâche et/ou automatisme de portail

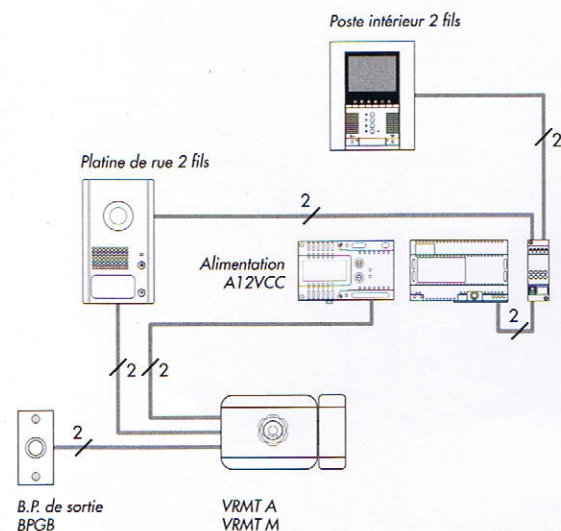


Verrou motorisé

➤ Schéma de principe



➤ Schéma verrou motorisé avec kit 2 fils



➤ Principe de fonctionnement

Déverrouillage côté extérieur possible par :

- clé mécanique : verrou livré avec cylindre et 3 clés pour ouverture côté extérieur : système de fixation antivandale.
- tous types de contrôle d'accès : possibilité de raccorder un clavier codé, une platine de rue, etc...

Déverrouillage manuel ou électrique côté intérieur :

- réf. VRMT M : déverrouillage manuel par molette et/ou déverrouillage électrique.
- réf. VRMT A : déverrouillage électrique.

➤ Porte vue de profil

