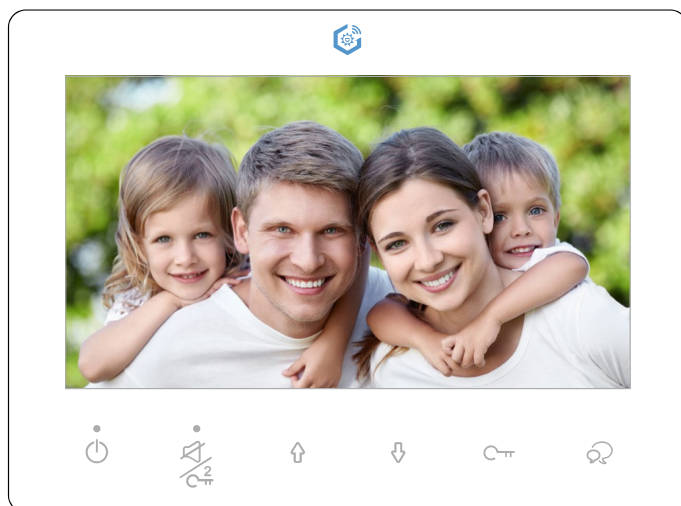


SAPHIRUS-G



Notice d'installation et d'utilisation

△ Merci de lire intégralement ce manuel avant d'installer et d'utiliser le produit.
△ Ce manuel est à conserver auprès du produit durant toute la durée de son utilisation.
© COPYRIGHT 2024 - Tous droits réservés

Cette notice comprend 16 pages.

Table des matières

1) Avertissements et conseils pour l'installation.....4

2) Conditions pour l'application de la Garantie ZEN.....4

3) Description du moniteur et des touches.....5

4) GUIDE RAPIDE KIT VILLA et CODE D'APPEL.....6

5) Fixation et câblage.....7

6) Statut "Maître" / "Esclave".....8

7) Répondre à un appel depuis une platine.....9

8) Surveiller depuis le moniteur.....10

9) Choix, volume et coupure des sonneries.....11

10) Éclairage temporisé et accès 3 (options).....12

11) Reset "Usine" du moniteur.....13

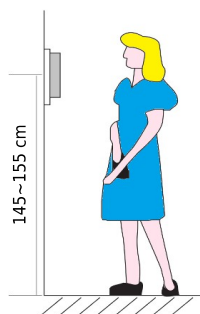
12) Exemple de câblage BUS 2Easy simplifié.....13

13) Caractéristiques.....14

1) Avertissements et conseils pour l'installation

Vous venez de vous équiper avec un système de vidéophonie GATES et nous vous en remercions ! Merci de bien lire les avertissements et conseils suivants :

- L'installation des matériels doit se faire selon le respect des normes en vigueur au jour de la pose, notamment la séparation des domaines de tension.
- Avant l'installation, vérifiez le bon aspect du matériel et gardez les petites pièces hors de portée des jeunes enfants car elles présentent un danger d'étouffement.
- Ne jamais ouvrir les produits sauf injonction expresse, ne pas couvrir les produits, ne pas humidifier les produits par aspersion, ne pas en modifier les raccordements internes (les connecteurs sertis et les câbles de connexion d'origine) et mettre les appareils hors tension avant toute intervention de câblage, raccordement, et entretien.
- Respecter les avertissements figurant sur les produits, notamment les symboles , et pour toute réparation, adressez vous au réseau agréé de la marque. La non-observation des avertissements ci-dessus peut compromettre la sécurité des biens et des personnes.



La hauteur d'installation suggérée pour le moniteur, quand cela est possible, est d'environ 145 cm à 155 cm depuis le sol pour un confort normal en position debout.

Si le logement doit être accessible à une personne à mobilité réduite, les touches en façade du moniteur doivent être comprise entre 90cm et 130cm du sol fini, en étant installées à au moins 40cm d'un angle rentrant

(Arrêté du 1er août 2006 fixant les dispositions pour l'application des articles R. 111-18 à R. 111-18-7 du code de la construction et de l'habitation).

2) Conditions pour l'application de la Garantie ZEN GATES



Votre installation a été vendue et posée par un professionnel ?

Si "OUI", complétez le formulaire d'enregistrement dès maintenant sur notre site : l'enregistrement doit être fait au maximum dans les 30 jours qui suivent l'installation !

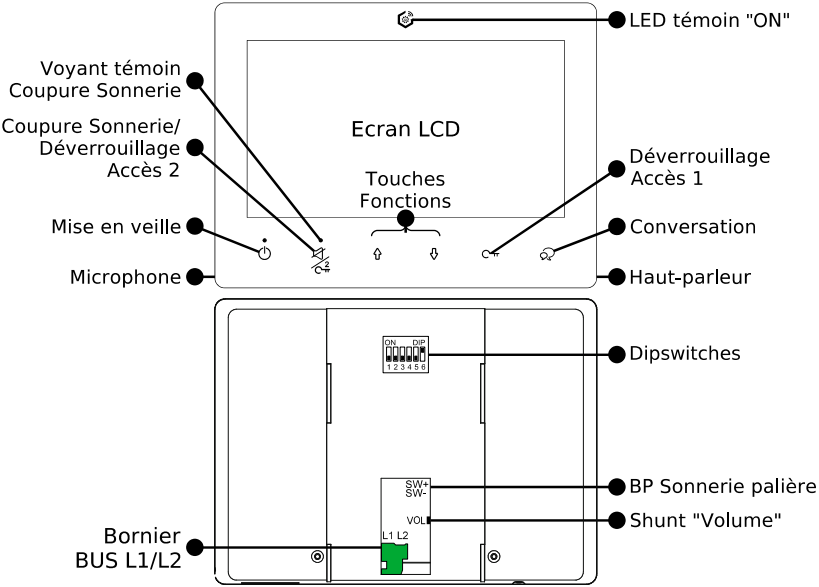
Vous bénéficierez alors des avantages de la Garantie ZEN de 10 ans pièces et main d'œuvre de Gates , avec une clause exclusive d'Échange à neuf pendant 2 ans dans le cadre de cette garantie.

Pour valider votre Garantie ZEN, rien de plus simple :

- Allez sur la page <https://www.2easy-gates.fr/garantie-10-ans>,
- Complétez le formulaire d'enregistrement en ligne,
- Ajoutez la facture de vente et de pose de votre matériel GATES,
- Acceptez l'utilisation des informations saisies dans le formulaire,
- Validez en cliquant sur "Envoyer", votre Garantie ZEN est activée !

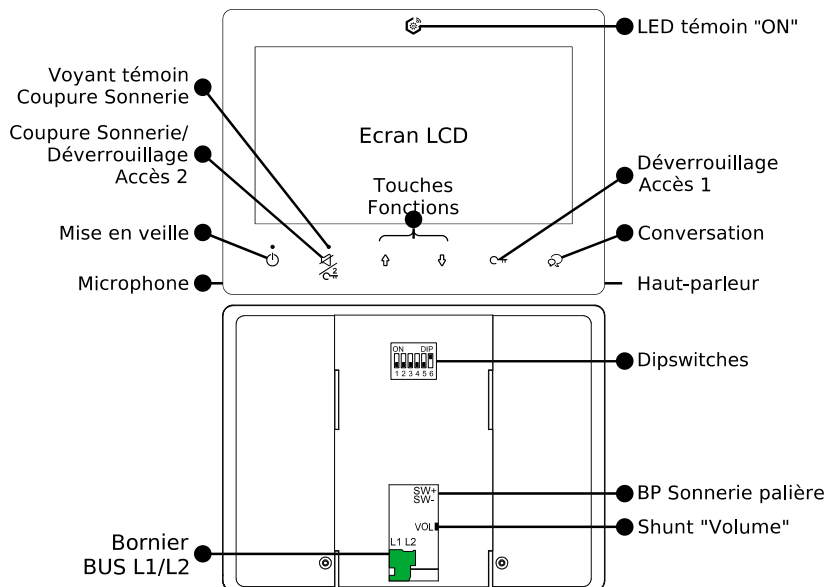
Si "NON", votre matériel est bien sûr garanti 2 ans, pièces et main d'œuvre.

3) Description du moniteur et des touches



Coupure Sonnerie/ Déverrouillage" Accès 2		En conversation, donne l'ordre de déverrouiller (ou d'ouvrir) l'accès 2. En veille, coupe la sonnerie : le voyant témoin "Coupure Sonnerie" s'allume.
Mise en veille		Pour mettre l'écran en veille.
Microphone		En conversation, capte les sons ambiants et la voix du résident.
LED témoin "ON"		Témoin de l'alimentation du moniteur.
"Déverrouillage" Accès 1		Donne l'ordre de déverrouiller (ou d'ouvrir) l'accès 1.
Conversation		Pour converser en mains libres. Si appui en veille : activation de la surveillance de la Platine n°1.
Touches Fonctions		"Vers le Haut" et "Vers le Bas". Pour afficher et se déplacer dans les menus d'utilisation et de réglages.
Bornier BUS L1/L2		Bornier 2 fils non polarisés au Bus 2Easy
Dipswitches		Pour régler le Code d'Appel (1 à 5) et la Position (6)
BP Sonnerie palière		Pour raccorder un Bouton Poussoir de palier.
Shunt "Volume"		Laisser le shunt pour un volume fort. Enlever le shunt pour un volume faible.

4) GUIDE RAPIDE KIT VILLA et CODE D'APPEL



<p>Code d'appel "01" :</p>	<p>Code d'appel "32" :</p>
<p>Pour la série 607 :</p>	<p>Pour toutes les autres... :</p>

Code d'Appel "32" = Code d'Appel "00" des Platines standard du Groupe GATES !

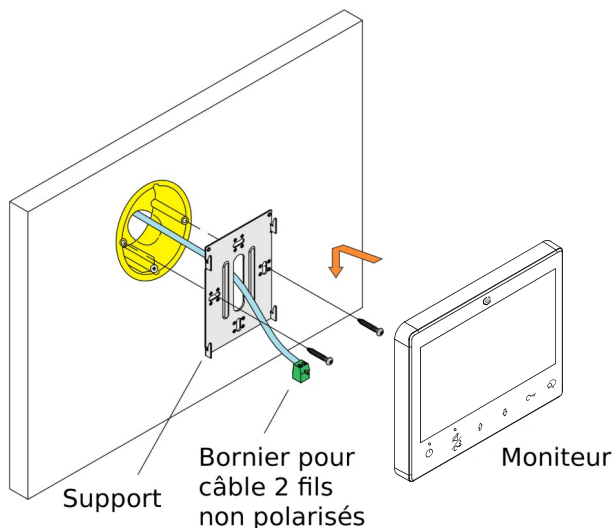
Réglage de la "Sonnerie Platine" :

Écran en veille > Toucher "↑" > Changer avec "↑". La 1^{ère} mélodie est la sonnerie platine.

Réinitialiser le moniteur aux réglages d'usine :

1. Débrancher le bornier BUS vert du moniteur et patientez 30s.
2. Rebrancher le bornier BUS, et **DANS LES 10s** touchez et **MAINTENEZ L'APPUI 12s**. Relâchez dès que les 2 LED clignotent.
3. Quand le moniteur émet un Biip! long, la réinitialisation est faite.

5) Fixation et câblage



SW- (Bleu)	À câbler sur un bouton poussoir pour une sonnerie palière différenciée.
SW+ (Marron)	
Bornier <u>VERT</u> BUS L1/L2	À raccorder sur le BUS 2Easy par 2 fils non polarisés .

Câblage du Bouton Poussoir de la sonnerie palière :

△ **Si vous branchez le connecteur des 2 fils du BP de sonnerie palière sur le moniteur, chacun des 2 fils doit être de suite raccordé au BP avant de remettre sous tension : sinon risque très élevé de dysfonctionnement** △

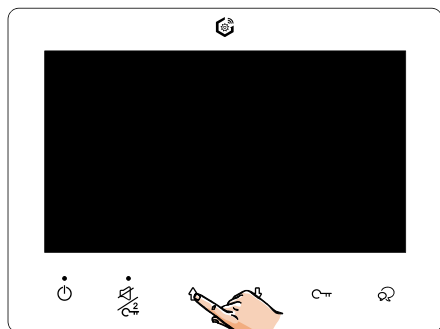
6) Statut "Maître" / "Esclave"

L'adresse complète comprend :

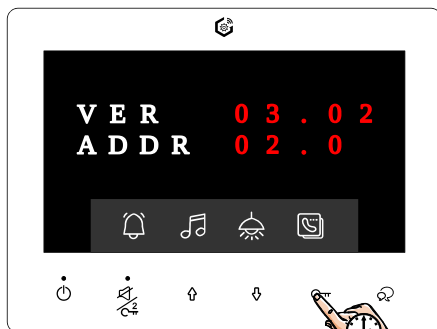
- Le code d'appel : "01" ou "32" réglé par les **dipswitches au dos** (Cf. page 6)
- + le statut : Maître ".0" ou Esclave

Le statut "Maître" / "Esclave" est réglé dans les menus.

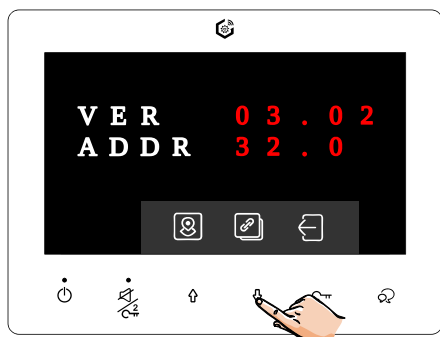
Le moniteur doit toujours être en moniteur "Maître" et terminer par ".0"



1. Sortir de la veille par "↑"



2. Appui LONG sur "C"



3. Régler "Maître" / "Esclave" en appuyant sur "↓", le dernier chiffre change :

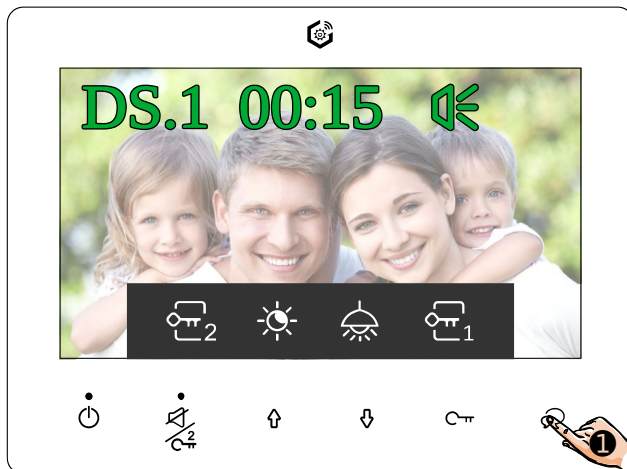
- il doit terminer par ".0" pour que le moniteur soit **"Maître"**.

7) Répondre à un appel depuis une platine

Le moniteur s'allume, et sonne si la sonnerie n'est pas coupée.

Sur l'écran apparaît en haut à gauche le numéro de la platine d'où vient l'appel (ici, la platine 1, avec **DS.1**), ainsi que le temps de connexion.

Touchez  "Conversation" ❶ pour répondre à l'appel et discuter avec le visiteur...
sinon laisser sonner le moniteur reviendra en veille, ou arrêter la sonnerie par .



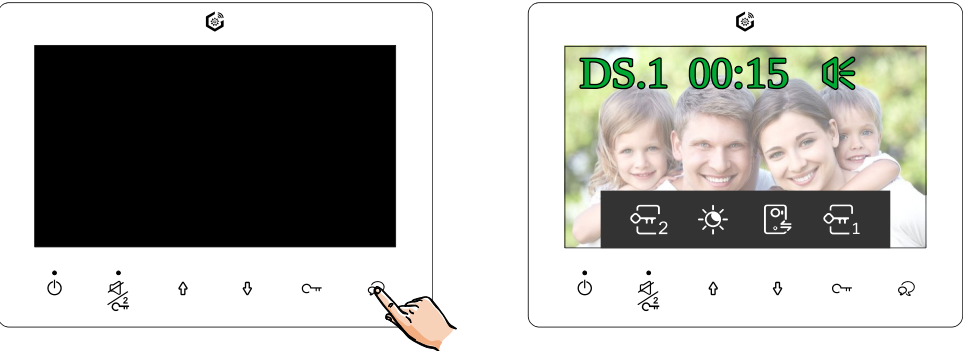
Pendant la conversation, appuyer sur les touches suivantes pour :

			
Déverrouiller ou ouvrir l'accès 2, si un KDT-RLC-RD ou MINI-RLC-C (en option) est programmé en accès 2.  apparaît.	Changer la luminosité de l'image : 2 niveaux au choix.	Allumer la " Lumière " ou ouvrir l'accès 3, si un KDT-RLC-RD ou MINI-RLC-C (en option) est programmé en " Lumière ".	Déverrouiller ou ouvrir l'accès 1.  apparaît.

Pour raccrocher avant l'arrêt automatique, appuyez sur la touche  "Conversation" ❶.

8) Surveiller depuis le moniteur

Quand le moniteur est en veille, il suffit d'appuyer 1 fois sur la touche "Conversation" pour afficher la vidéo de la platine de rue.



Vous pouvez converser en rappuyant sur "Conversation" et ouvrir les accès si besoin...

Vous pouvez appuyer sur les touches suivantes pour :

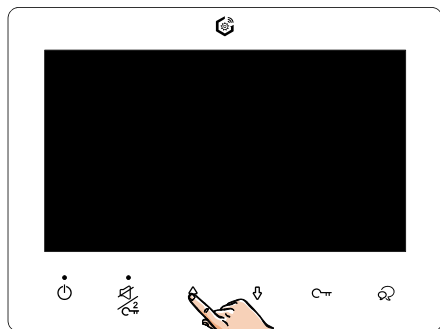
Déverrouiller ou ouvrir l'accès 2, si un KDT-RLC-RD ou MINI-RLC-C (en option) est programmé en accès 2. apparaît.	Changer la luminosité de l'image : 2 niveaux au choix.	Déverrouiller ou ouvrir l'accès 1. apparaît.

(En surveillance, la touche n'est pas active dans cette configuration de kit villa.)

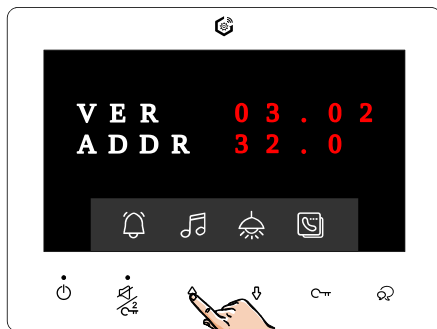
Pour raccrocher avant l'arrêt automatique, rappuyez sur la touche "Conversation".

Le moniteur reviendra automatiquement en veille après un délai.

9) Choix, volume et coupure des sonneries



1. Sortir de la veille par "↑"

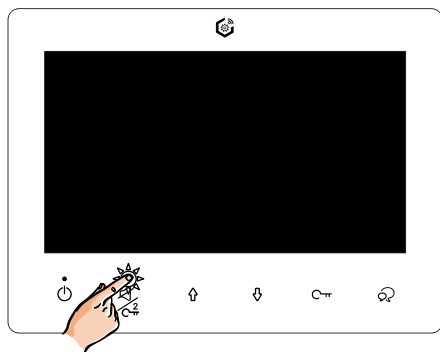


2. Plusieurs appuis sur "↑"...

À chaque appui, le moniteur émet une série de 3 mélodies : la 1^{ère} celle de la sonnerie.

2 volumes de sonnerie sont possibles, touchez  pour **Fort** ou *faible*.

Pour la coupure de la sonnerie, touchez  lorsque le **moniteur est en veille** :



La LED à gauche de  s'allume et reste allumée.

Le moniteur ne peut plus être appelé...

Pour remettre la sonnerie,

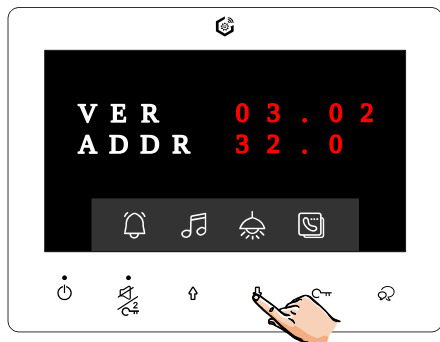
retouchez le symbole .

À la platine de rue, la synthèse vocale ou une série de "Bip!" signalent que le correspondant est indisponible.

10) Éclairage temporisé et accès 3 (options)

Pour utiliser la fonction d'éclairage temporisé, il faut avoir câblé un KDT-RLC-RD (en option) ou un Mini-RLC-C (en option aussi) et l'avoir paramétré en fonction "Lumière"

Appuyez sur "↓" quand le symbole  apparaît à l'écran :



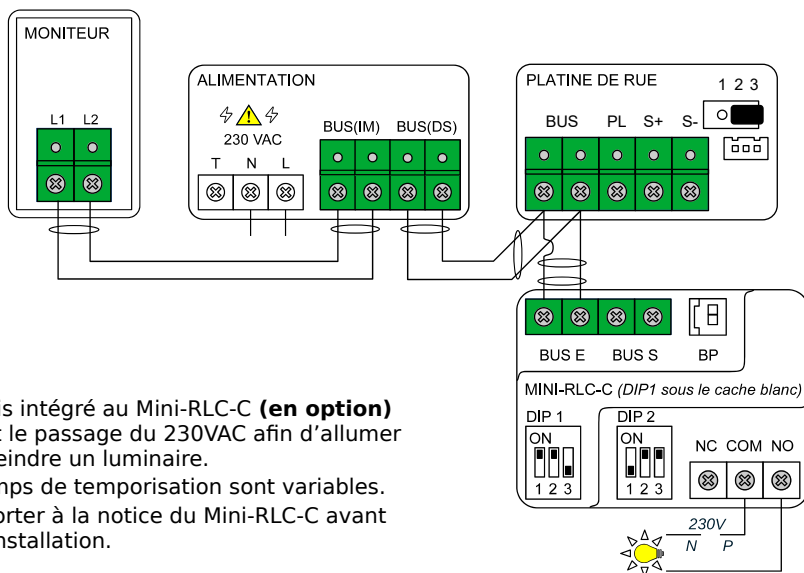
Quand on sort l'écran de la veille...



ou pendant un appel...

Le symbole  devient alors  le temps de la temporisation.

Voici un exemple de câblage avec Mini-RLC-C (**en option**), paramétré dans l'installation. Dans cet exemple, le Mini-RLC-C (**en option**) est câblé en fin de ligne BUS avec la platine de rue, il peut aussi être câblé entre le moniteur et l'alimentation ou entre l'alimentation et la platine de rue : il suffira de le paramétrer selon son emplacement.



Le relais intégré au Mini-RLC-C (**en option**) permet le passage du 230VAC afin d'allumer et d'éteindre un luminaire.

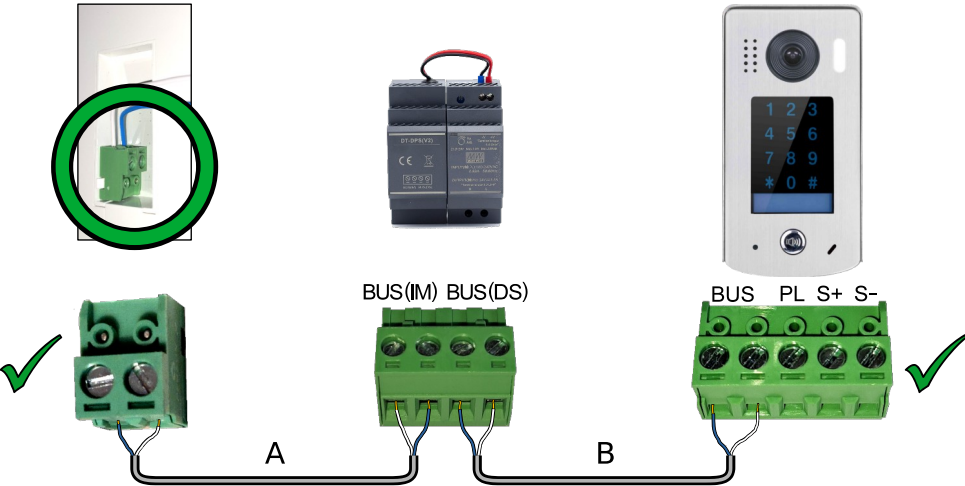
Les temps de temporisation sont variables. Se reporter à la notice du Mini-RLC-C avant toute installation.

11) Reset "Usine" du moniteur

Pour réinitialiser le moniteur aux réglages d'usine :

- 1. Débrancher le bornier BUS vert du moniteur et patientez 30s.
- 2. Rebrancher le bornier BUS, et **DANS LES 10s** touchez  et **MAINTENEZ L'APPUI 12s**. Relâchez dès que les 2 LED clignotent.
- 3. Quand le moniteur émet un Biip! long, la réinitialisation est faite.

12) Exemple de câblage BUS 2Easy simplifié



Section	Distance maximale en mètres		
	A Moniteur / Alim.	B Alim. / Platine	A + B Moniteur / Platine
Câble SYT 6/10 ^{ème}	80 m	40 m	120 m
Câble AWG20 SYT 9/10 ^{ème}	200 m	100 m	300 m

13) Caractéristiques

Alimentation : par le BUS 2Easy

Câblage BUS : 2 fils non polarisés

Consommation : en veille : 9mA ; en fonctionnement : 127mA

Taille de l'écran : Couleur TFT 16/9 de 7 pouces

Résolution : 800x480 pixels

Signal vidéo : 1Vp-p, 75Ω, CCIR standard

Montage : saillie

Câblage : 2 fils non polarisés

Dimensions : H139.2 × L186.2 × P13.8mm



Scannez pour obtenir
nos notices techniques



Gates



7 avenue Lascos
13500 Martigues

Tél. : 04 42 87 17 30

Fax. : 04 84 25 22 39

contact@groupe-gates.fr
www.2easy-gates.fr