

Séries MY et MK ADAPTATEUR DE LONGUE-DISTANCE

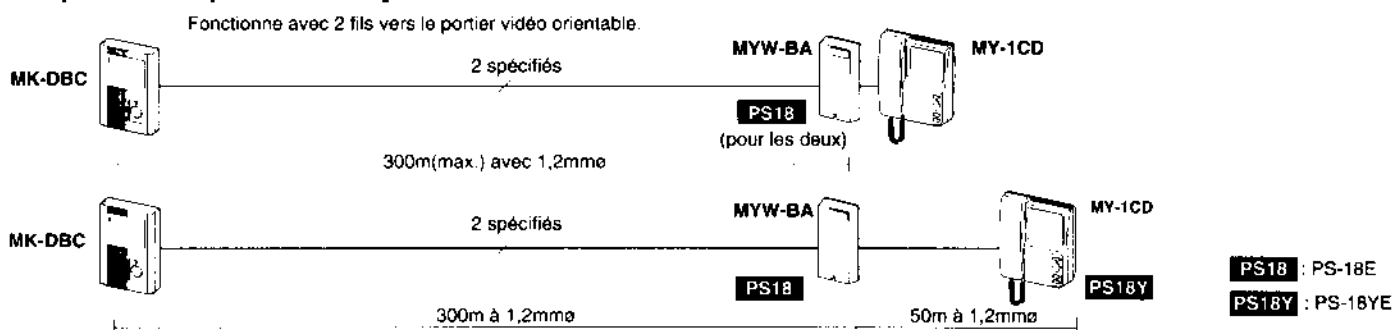
Modèle: **MYW-BA**

Manuel d'Installation et Fonctionnement

1 COMPOSITION DU SYSTEME ET CARACTERISTIQUES

Les systèmes vidéo MY et MK permettent une distance de 100m entre caméra et moniteur. Avec le MYW-BA cette distance est étendue à 300m pour les postes moniteurs MY-1CD ou MY-2CD. Avec les séries TB-H/B ou LEF combinées avec les moniteurs MY-CU ou MYH-CU, chaque porte peut être éloignée de 300m en utilisant un adaptateur pour chaque système.

Exemple du Composition du système



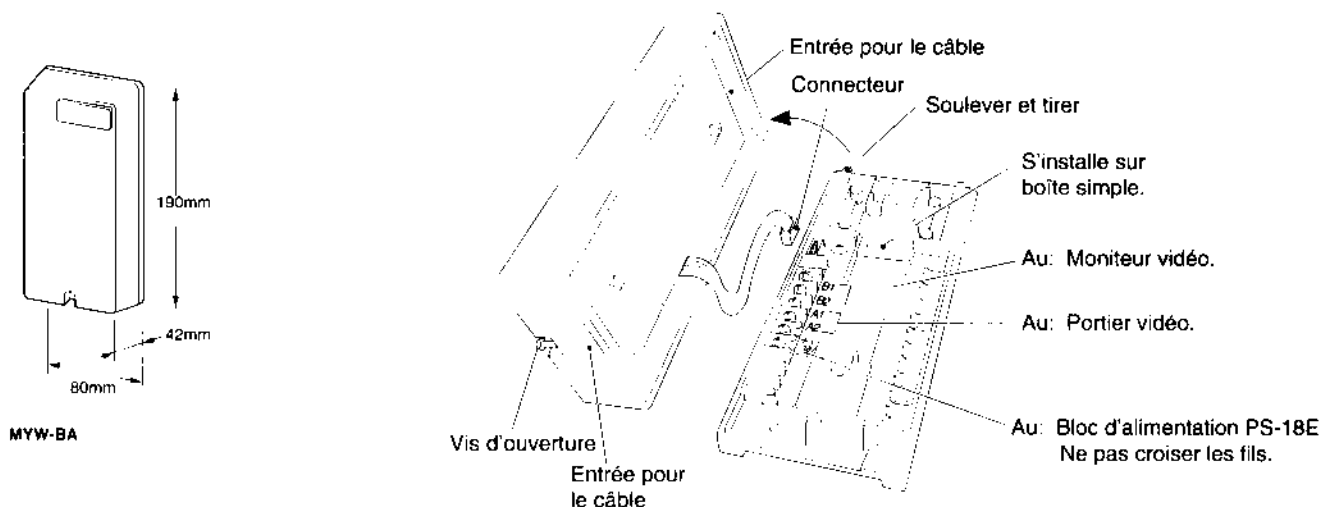
Caractéristiques

- ☆ Fonctionne avec les systèmes d'entrée vidéo fixé et à caméras mobiles.
 1. MY-1CD, L'œil Partout
 2. MY-2CD, L'œil Partout Plus
 3. TD-H/B à Appel Sélectif avec DE-UR et MY-CU.
 4. LEF à Appel Sélectif avec MYW-P1L ou P3L et MYH-CU's.
- ☆ Une ou 3 entrées max. équipées de caméra.
- ☆ Un MYW-BA est nécessaire par entrée.
- ☆ Alimenté par le même bloc d'alimentation PS-18E du système utilisé.
- ☆ Un bloc d'alimentation séparé permet d'installer le MYW-BA à une distance de 50m du moniteur.

Contenu du Carton

- Adaptateur de longue-distance (MYW-BA)
- Sachet de vis
- Manuel d'Installation et Fonctionnement

2 NOMS ET FONCTIONS



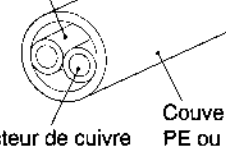
3 INSTALLATION ET LE CABLAGE

Le MYW-BA est un adaptateur qui doit être installé à l'intérieur seulement. L'emplacement doit être le même que celui qui est décrit dans le manuel du moniteur utilisé. Avec le câble spécifié toutes les fonctions, audio, vidéo et orientation de la caméra sont parfaites jusqu'à 300m de distance. Les performances du MYW-BA dépendent du câble, de la distance entre le portier vidéo et le moniteur intérieur.

Le câble utilisé doit avoir les spécifications ci-dessous;

- * **Impédance:** 90Ω.
- * **Résistance CC bouclé fermée:** 9,9Ω ou moins.
- * **Isolation ne doit pas être en PVC mais en PE.**

Isolation PE (Polyéthylène)
Pas de PVC (chlorure polyvinyl)



Couvercle
PE ou PVC

Conducteur de cuivre
1,2mm pour 300m

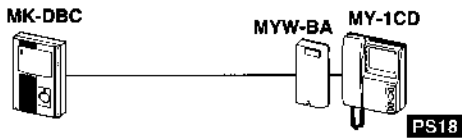
- ★ L'emploi d'un câble non-spécifié avec une distance de 100m ou plus de 300m, peut altérer la qualité de l'image et de l'appel.
- ★ **POUR LE BRANCHEMENT DES FILS, DECONNECTER LE COUVERCLE DU BOITIER APRES S'ÊTRE ASSURÉ QUE L'ALIMENTATION EST COUPEE.**
- ★ Le câblage du MYW-BA doit être strictement conforme aux schémas des pages 3, 4 et 5.
La connexion incorrecte du PS-18E peut causer des dommages au MYW-BA.

Possibilités du Système

Sélectionner le système ci-dessous le mieux adapté en fonction de la taille et de la capacité des postes demandée.

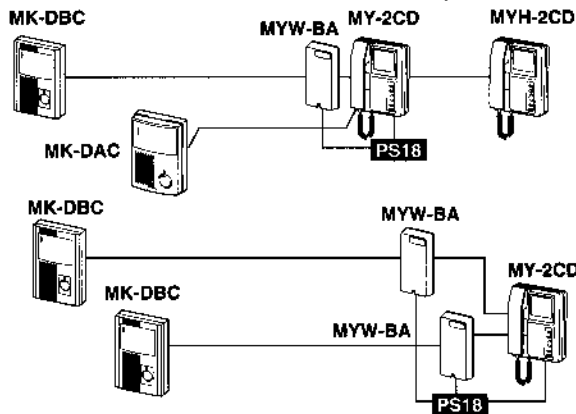
1. MY-1CD

Le système de base d'une entrée à caméra mobile peut être un système de contrôle d'accès important.



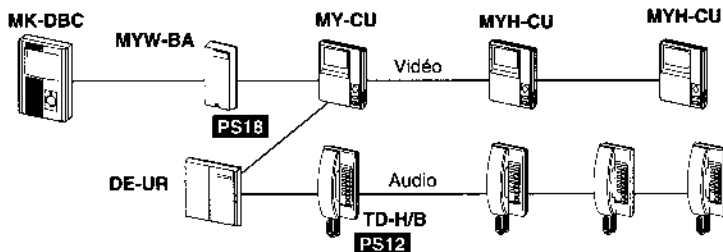
2. MY-2CD

Les postes MY-2CD contrôlent l'accès à un ou deux Portiers vidéo à caméra mobile.



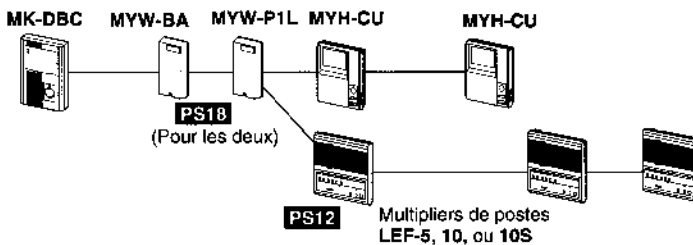
3. MY-CU avec TD-H/B (n: 6, 12 et 24)

Un portier, un moniteur (ou deux) et de multiples postes à combiné TD-H/B.



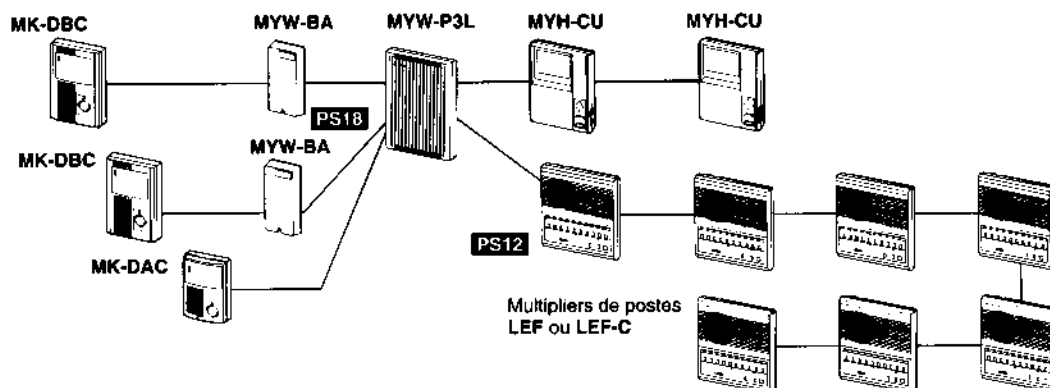
4. MY-CU avec LEF-5, 10 et 10S

Un portier, un moniteur (ou deux) et de multiples postes LEF sur haut parleur.



5. Système LEF-10 avec MYH-CU et 3 caméras orientables

L'adaptateur MYW-P3L permet la surveillance et la communication de 3 entrées à partir d'un LEF-10.



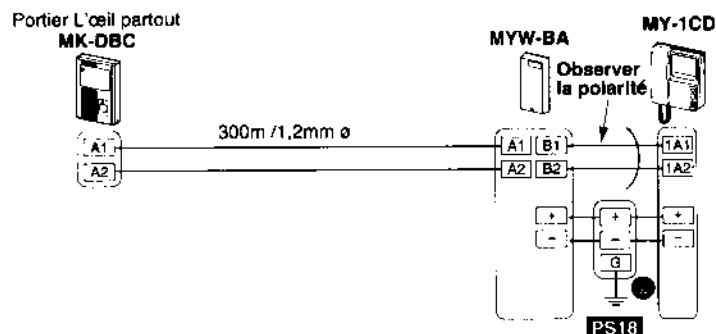
4 MONTAGE

1. Desserrer la vis du bas et soulever le boîtier avant du MYW-BA, en faisant glisser le boîtier avant vers le haut du chassis.
2. Débrancher le connecteur du chassis, et retirer l'unité MYW-BA.
3. Le chassis se monte au mur.
4. Connecter les fils sur les quatre bornes ainsi que les fils 18V CC avec le PS-18E.
5. Rebrancher et replacer le boîtier avant avec sa vis.

5 CABLAGE

Système MY-1CD de base avec application longue distance

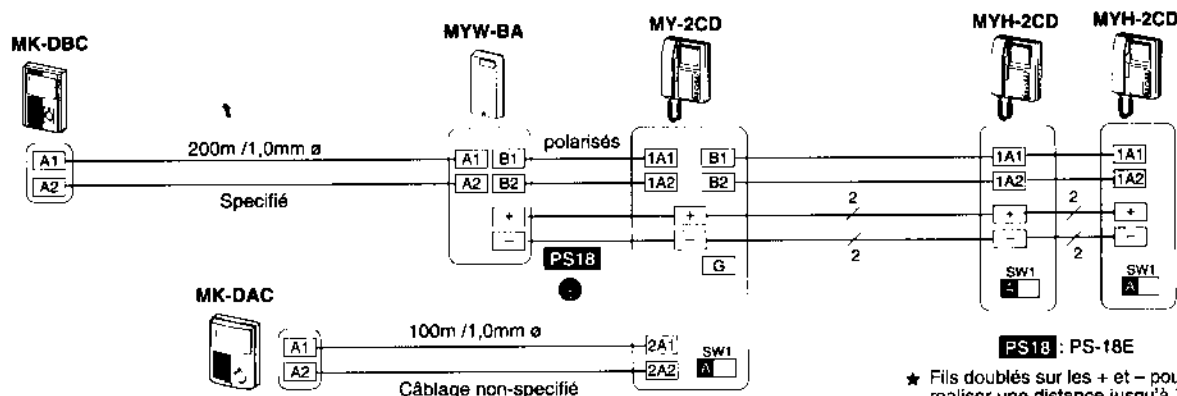
Le MY-1CD est un système de base avec 1 portier à caméra mobile et 1 moniteur en ajoutant le MYW-BA. Le MY-1CD peut communiquer avec le portier vidéo à une distance de 300m.



PS18 : PS-18E
(pour les deux unités)

Système MY-2CD avec deux portiers longue distance

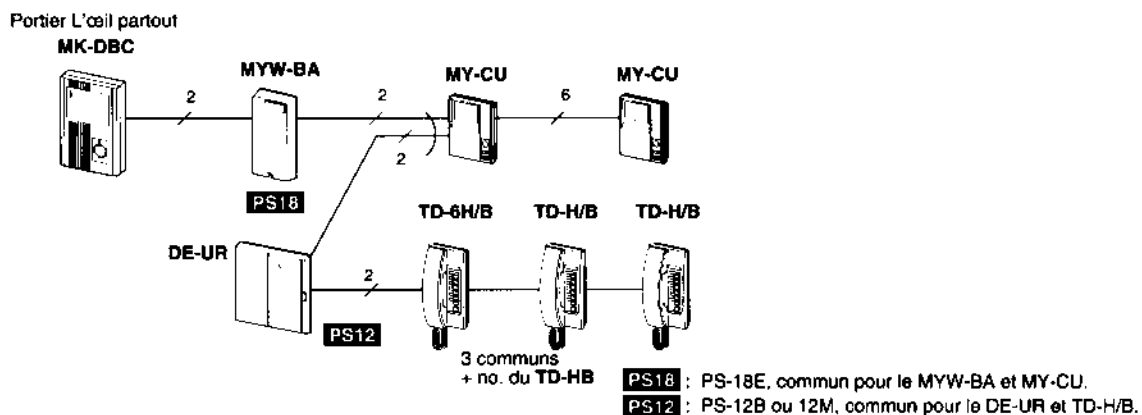
Le MY-2CD permet le raccordement de 2 portiers vidéo. Utiliser l'adaptateur MYW-BA pour chaque entrée à distance de plus de 100m. Un moniteur secondaire MYH-2CD (max. 2) peut être ajouté avec les mêmes fonctions que le moniteur principal avec surveillance audio et vidéo.



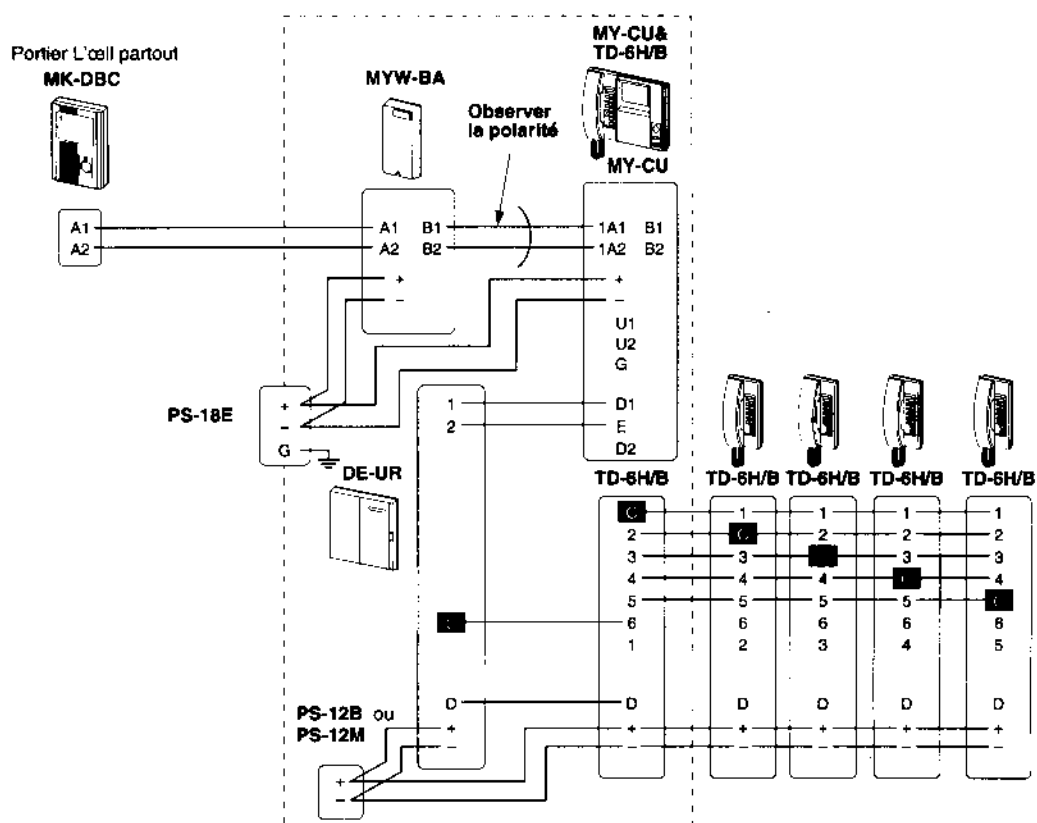
PS18 : PS-18E

★ Fils doublés sur les + et - pour réaliser une distance jusqu'à 75m.

Système TD-6H/B et un Portier vidéo à longue distance



Connexion des combinés multiples TD-H/B avec portier vidéo, en utilisant l'adaptateur DE-UR. Pour application longue distance, placer l'adaptateur MYW-BA entre le portier et le moniteur MY-CU.



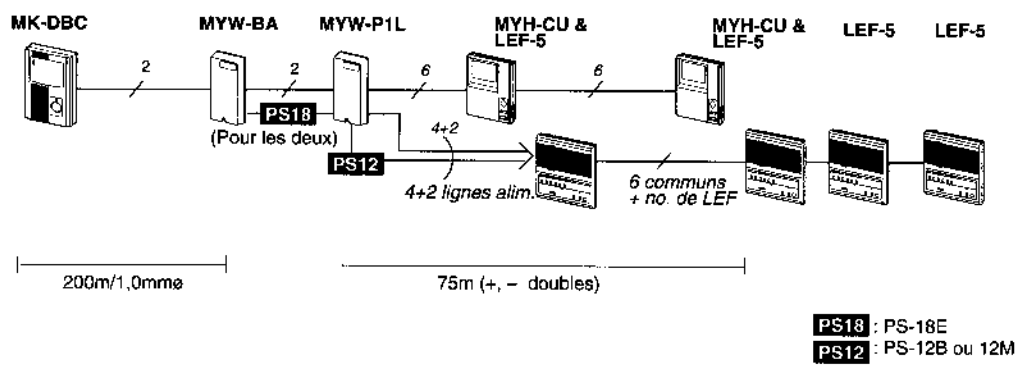
Câblage

1. Les adaptateurs MYW-BA et DE-UR sont installés à proximité des TD-H/B et MY-CU avec les blocs d'alimentation.
2. Si un bloc d'alimentation PS-18E est utilisé pour alimenter le MYW-BA, il est possible de le placer à une distance de 50m au max.

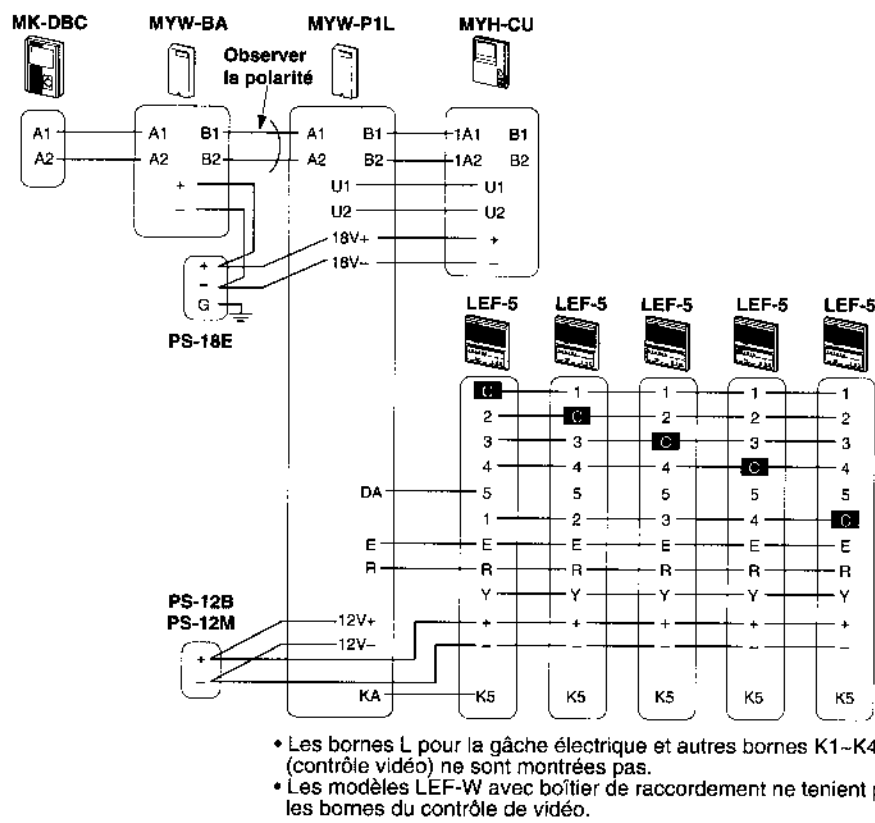
Distance: MYW-BA au Portier L'œil Partout

Diamètre	1,0mm	1,2mm
Distance	200m	300m

Système du LEF-5 et vidéo à longue distance



Le MYW-P1L permet connecter un portier vidéo orientable et deux moniteurs MYH-CU aux Interphones LEF-5, 10 et 10S.



Câblage

- 1. Il est suggéré de spécifier le même type pour câbler aux moniteurs, qui doit être séparé du câble de l'audio LEF.
- 2. Sur les interphones LEF, connecter une borne de sélecteur et la Kn de contrôle de même numéro(5 dans le diagramme).
- 3. Référez le Manuel pour le MYW-P1L.

Distance

MYW-BA au Portier L'œil Partout		
Diamètre	1,0mm	1,2mm
Distance	200m	300m

6 SPECIFICATIONS (MYW-BA)

Alimentation: MYW-BA: 18V CC. Peut être alimenté par le PS-18E du système de vidéo.
Rèplace le PS-18YE dans le système MY-1CD.
Consommation en courant: 250mA. 1mA en attente.
Câble requis: Utiliser le câble spécifié pour chaque portier vidéo et moniteur ou adaptateur.
* **Impédance:** 90Ω.
* **Résistance CC bouclé fermée:** 9,9Ω ou moins.
* **L'isolation ne doit pas être PVC.**

Câblage: 6 fils au total du MYW-BA au câble principal de la vidéo.
(1) 2 fils au portier vidéo,
(2) 2 fils au moniteur MY-1CD, MY-2CD ou MY-CU avec le système TD-H/B (n: 6, 12 et 24).
Pour LEF-n (n: 5, 10 et 10S), les mêmes 2 fils à l'adaptateur vidéo MYW-P1L ou P3L.
et (3) 2 fils au bloc d'alimentation PS-18E du système ou ça-même.

Distance de câblage: MYW-BA au Portier vidéo (a/câble spécifié)

Diamètre	1,0mm	1,2mm
Distance	200m	300m

MYW-BA au moniteur vidéo (maître) ou MYW-P1L, P3L

Diamètre	1,0 or 1,2mm
Distance	50m

Lorsque le MYW-BA est alimenté par un PS-18E séparé.

MYW-BA au PS-18E

Diamètre	1,0mm	1,2mm
Distance	7m	10m

Dimensions: 190 H x 80L x 42P (mm).
Poids: Environ 210g.

GARANTIE

Aiphone garantit que, pendant une période de deux ans suivant la livraison à l'utilisateur final, ses produits seront dépourvus de défaut de matériau et d'exécution pour une utilisation et un service normaux et qu'elle les réparera ou remplacera gratuitement si leur examen détermine qu'ils sont défectueux et sous garantie. Aiphone se réserve le droit exclusif de déterminer s'il y a ou non défaut de matériau et/ou d'exécution; et si oui ou non le produit est sous garantie. Cette garantie ne s'appliquera pas aux produits Aiphone qui auront été mal utilisés, maltraités ou négligés ou auront subi des accidents ou auront été utilisés sans respecter les instructions fournies; la garantie ne sera pas non plus étendue aux unités qui auront été réparées ou modifiées en dehors de nos usines. Cette garantie ne couvre pas les piles ou autres dégâts causés aux piles utilisées en liaison avec le produit. Cette garantie ne couvre que les réparations en atelier spécialisé; toutes les réparations devront être effectuées dans la boutique ou l'endroit désigné par écrit par Aiphone. Aiphone ne saurait en aucun cas être tenue pour responsable des coûts encourus pour des appels de réparation sur site.

AIPHONE CO., LTD., NAGOYA, JAPON
AIPHONE CORPORATION, BELLEVUE, WA, ETATS UNIS
AIPHONE EUROPE NV, ANVERS, BELGIQUE

 **AIPHONE®**

MYW-BA-I(F)1201B

Imprimé au Japon (F)