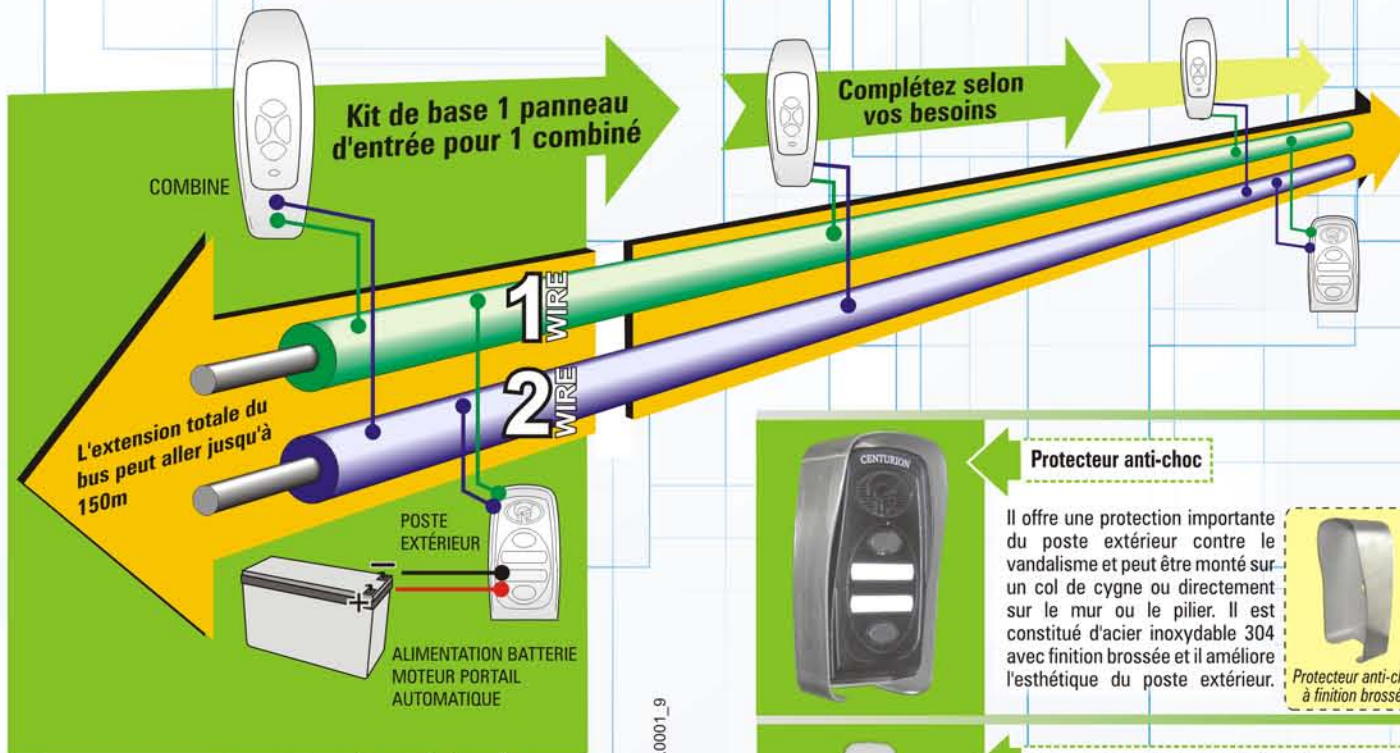


Le bus à 2 câbles du **POLO**phone pour une installation facile et extensible

Connectez jusqu'à 5 composants (e.g 1 poste extérieur et 4 combinés) en utilisant seulement deux câbles.

Connectez l'alimentation 12V DC au composant du système le plus près, soit au poste extérieur soit au combiné. Par exemple, si le poste extérieur est à l'entrée du portail avec un opérateur qui peut fournir du 12V DC, connectez directement le post extérieur à cette source d'alimentation. Alternativement, introduisez la source d'alimentation 14V DC dans une prise électrique du bâtiment et connectez-la au combiné le plus près. Quoi de plus facile ?



1163.D.02.0001_9

Compléments **POLO**phone

Le PoloSwitch

Cette carte relais bi-fonctions se connecte au bus à deux câbles POLO PHONE*

En fonction du paramétrage de la carte relais, les fonctions PoloSwitch permettent soit d'en faire une extension de la sonnerie externe pour un groupe particulier de combinés, soit un bouton déclencheur de sécurité du portail pour un panneau d'entrée particulier.



* Le bus POLO peut contenir jusqu'à 5 composants seulement comme indiqué dans la brochure. La connexion de chaque PoloSwitch réduit de manière proportionnelle dans le système le nombre de composants, que cela soit des combinés ou des poste(s) extérieur(s).

Protecteur anti-choc

Il offre une protection importante du poste extérieur contre le vandalisme et peut être monté sur un col de cygne ou directement sur le mur ou le pilier. Il est constitué d'acier inoxydable 304 avec finition brossée et il améliore l'esthétique du poste extérieur.



Plaque de montage de la boîte d'encastrement

Pour vous simplifier l'installation du montage du combiné nous vous fournissons une boîte d'encastrement murale. La plaque de montage de la boîte d'encastrement remplace la plaque de la boîte existante et fournit les points de fixation et les trous d'accès des câbles nécessaires permettant le montage direct du boîtier du combiné au combiné.



AUTOMatismes BATIMENT (FRANCE)
6, rue de l'Orme Saint Germain
91165, CHAMPLAN,
France
Tel: (01) 69 79 31 20
Fax: (01) 69 79 31 26



E&OE Centurion Systems (Pty) Ltd se réserve le droit de changer les produits ou les fonctions sans avis préalables.



INSTITUT DE LA CONCEPTION D'AFRIQUE DU SUD
PRIX D'EXCELLENCE DE LA CONCEPTION EN 2006
SAISISSEZ LE



PRIX D'EXCELLENCE DE LA CONCEPTION
DISA-2006 (DISA DESIGN EXCELLENCE)

POLOphone

Voici un système d'intercommunication unique, avec d'incroyables fonctions et un excellent rapport qualité prix

La forme du combiné polophone relève de l'art. La cavité au centre du combiné permet de l'assembler avec le boîtier et d'obtenir ainsi facilement une unité compacte.

Lorsque le combiné reste en position, cette cavité laisse apparaître les boutons de la face du boîtier permettant de commander les mouvements du portail / de la porte et les autres fonctions auxiliaires.

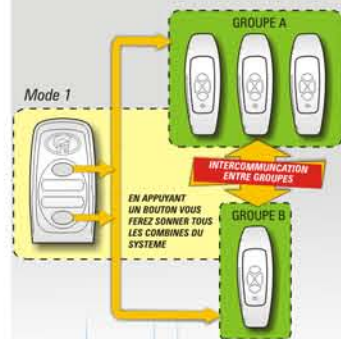
Grâce à chaque combiné, vous pouvez commander indépendamment la fermeture de la porte ou le moteur du portail reliés à chaque poste extérieur. Les combinés possèdent un bouton d'appel additionnel pour commander une fonction supplémentaire à l'entrée de la porte/du portail (ouverture piéton) ou allumer/éteindre une lumière extérieure. Finalement, un témoin lumineux (DEL) se trouve sur la face du boîtier du combiné. Il peut être connecté à la fonction statut du portail de l'opérateur du portail d'entrée, le cas échéant, pour indiquer le statut du portail (s'il est ouvert, fermé ou en mouvement).

La variété et l'extension du POLOphone sont exceptionnelles. D'un kit de base composé d'un combiné et d'un poste extérieur pour une maison standard, vous pouvez ajouter facilement des composants au système pour l'améliorer et en faire une unité idéale pour des installations dans des maisons plus grandes ou des bureaux.

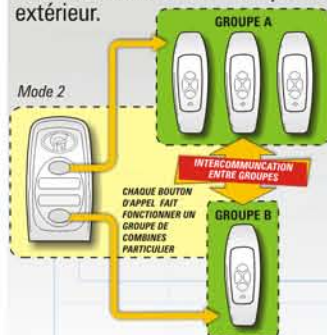
Vous pouvez compléter le système POLOphone avec 5 composants comme indiqué ci-dessous :

- Jusqu'à deux poste extérieur
- Chaque poste extérieur doté de deux boutons d'appel
- Deux groupes de combinés
- Jusqu'à trois combinés par groupe
- L'intercommunication entre les groupes de combinés

De plus, le POLOphone vous donne le choix du mode pour appeler les combinés à partir du/des poste(s) extérieur(s). Si vous choisissez le mode 1, vous appuyez sur un des boutons d'appel du/des poste(s) extérieur(s) pour faire sonner tous les combinés du système.



Si vous choisissez le mode 2, chaque bouton d'appel fait sonner un groupe de combinés particulier. La sélection entre les deux modes peut se programmer très facilement sur le poste extérieur.



Il n'y a rien de plus simple que d'installer le système POLOphone, car seul un bus à deux câbles est nécessaire. Connectez les postes extérieurs et les combinés à n'importe quel endroit du bus, et voilà le système est prêt à fonctionner. De plus, le système ne nécessite qu'une alimentation à faible courant 12V DC que vous pouvez connecter soit au poste extérieur soit à un combiné du système, en fonction de la location la plus adéquate.

Pour améliorer la fiabilité du système nous avons ajouté au circuit électronique du combiné et du poste extérieur une protection substantielle contre la foudre et les surtensions électriques.

La conception ingénieuse du POLOphone, qui comprend des composants moulés, la possibilité de se connecter à une alimentation 12V DC et de l'électronique optimisée en fait un produit très abordable.

Fonctions

Voltage:	12 14V DC alimenté à partir de l'alimentation du moteur du portail* ou d'une alimentation 14V DC indépendante
Portée:	A l'arrêt - 150mA (+/- 60mA pour un système 1:1 system). Maximum 200mA
Volume vocal:	Peut être ajusté sur chaque poste extérieur et combiné:
Câblage:	2 câbles polarisés pour l'interrupteur vocal, le bouton d'appel et la fermeture.
Tonalité de la sonnerie:	Electronique lorsque vous appuyez sur le bouton, d'une tonalité différente lorsque l'appel provient de chaque poste extérieur du système ou d'entre les groupes de combinés.
Confirmation appel au panneau d'entrée :	Oui.
Longueur du câblage:	Reportez-vous au plus petit tableau ci-dessous.
Fonctionnement portail / porte:	Contact d'ouverture standard sans alimentation électrique au poste extérieur. La fermeture de la porte nécessite une alimentation électrique indépendante.
Contact auxiliaire du combiné:	Contact d'ouverture standard sans alimentation électrique. Nécessite un câblage indépendant à un bus à deux câbles.
Température pour le fonctionnement :	De -20°C à +50°C
Humidité:	0-90% sans condensation.
Taux IP:	IP56
Protection surtensions:	Oui

*NB : si l'alimentation 12V DC du moteur baisse subitement lorsque le moteur démarre et que l'interphone est utilisé en même temps, la qualité vocale peut être diminuée.

