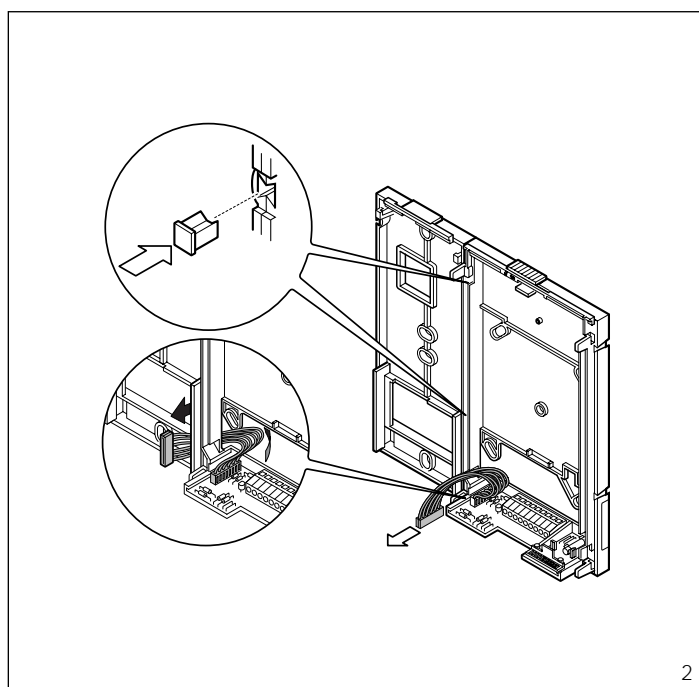
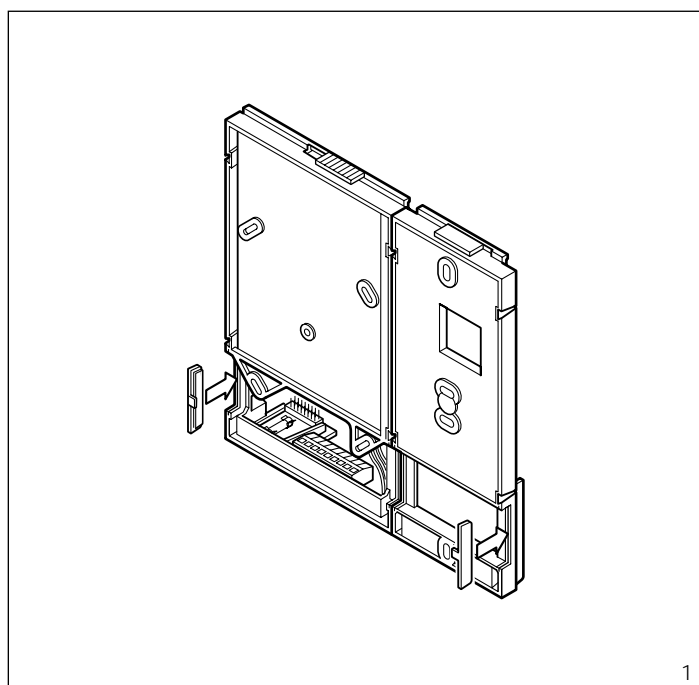
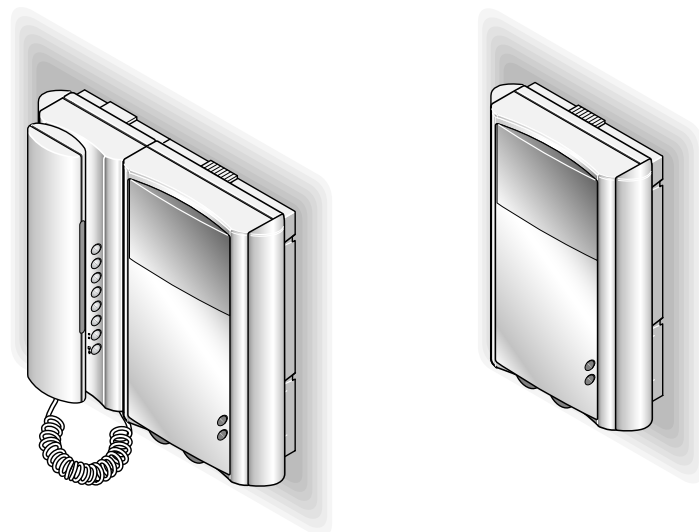


XKP/200+XKP/85  
XV/200(XVC/200)+  
XC/200

XKP/200  
XV/200  
(XVC/200)

**bpt**

BPT S.p.A.  
30020 Cinto Caomaggiore  
Venezia/Italy



## I ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

**IMPORTANTE. Si raccomanda di installare il videocitofono in ambiente asciutto.**

### SUPPORTI DA PARETE XKP/200+XKP/85

Murare la scatola incasso (da tre moduli o tonda Ø 65 mm) a filo muro e ad una altezza adeguata all'utente.

Unire i supporti tramite i due giunti (fig. 2) ed inserire i due copriforo rettangolari sui lati esterni (fig.1).

Sfilare il connettore del cavo di collegamento dalla sede del supporto XKP/200 e passarlo, attraverso l'apposita fessura, verso il supporto XKP/85 (fig.2).

**ATTENZIONE. Negli impianti con derivati intercomunicanti, questo cavo non deve essere utilizzato.**

Fissare i supporti sul muro utilizzando le viti ed i tasselli in dotazione (fig. 3, 4 e 5).

Dopo aver effettuato i collegamenti, posizionare i conduttori in modo che non passino sopra le viti di fissaggio inferiori del supporto XKP/200.

### MODULO MONITOR XV/200 (XVC/200) CON MODULO CITOFONO XC/200

Accertarsi che il dispositivo di bloccaggio sia posizionato a sinistra (fig. 6).

Inserire il modulo monitor sul supporto da parete XKP/200 ed innestarlo al supporto stesso con un movimento verso il basso (fig. 6).

Per evitare cadute del modulo a causa di urti accidentali, bloccarlo al supporto spostando verso destra il dispositivo di bloccaggio (fig. 6).

Introdurre il cavo di collegamento del modulo monitor attraverso la finestrella nella base del modulo citofono (fig. 7).

Inserire la base sul supporto XKP/85 ed innestarla al supporto stesso con un movimento verso il basso (fig. 8).

Bloccare la base tramite la vite in dotazione ed effettuare il collegamento tra i moduli (fig. 8).

Montare il mobile del modulo citofono e applicare i due fianchi (fig. 9 e 10).

Inserire il connettore del cavo della cornetta nella base ed appendere la cornetta (fig. 11 e 12).

• **Dimensioni:** 239x224x74 mm.

### SUPPORTO DA PARETE XKP/200

Murare la scatola incasso (da tre moduli o tonda Ø 65 mm) a filo muro e ad una altezza adeguata all'utente.

Inserire i due copriforo rettangolari sui lati esterni del supporto (fig. 13).

Fissare il supporto sul muro utilizzando le viti ed i tasselli in dotazione (fig. 14, 15 e 16).

### MODULO MONITOR XV/200 (XVC/200)

Accertarsi che il dispositivo di bloccaggio sia posizionato a sinistra (fig. 17).

Inserire il modulo monitor sul supporto da parete XKP/200 ed innestarlo al supporto stesso con un movimento verso il basso (fig. 17).

Per evitare cadute del modulo a causa di urti accidentali, bloccarlo al supporto spostando verso destra il dispositivo di bloccaggio (fig. 17).

Applicare i due fianchi (fig. 18 e 19).

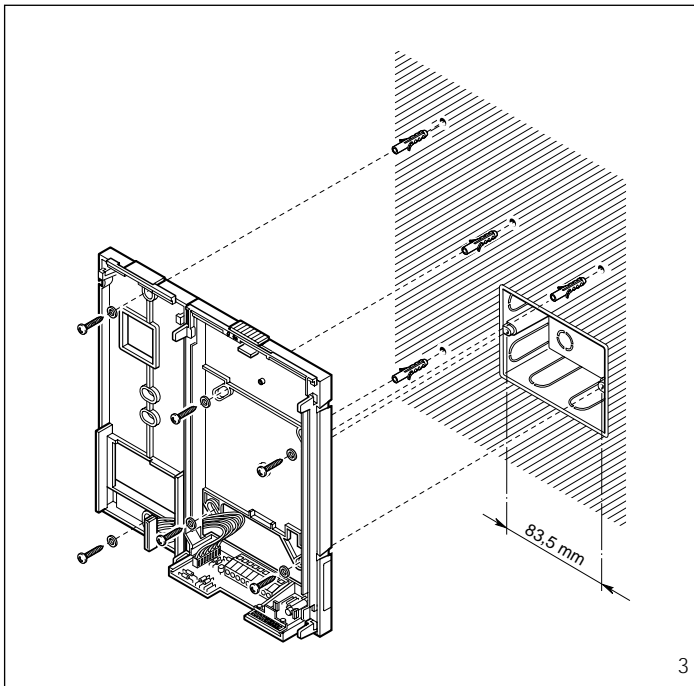
• **Dimensioni:** 154x224x52 mm.

### FUNZIONE DEI MORSETTI Supporto XKP/200

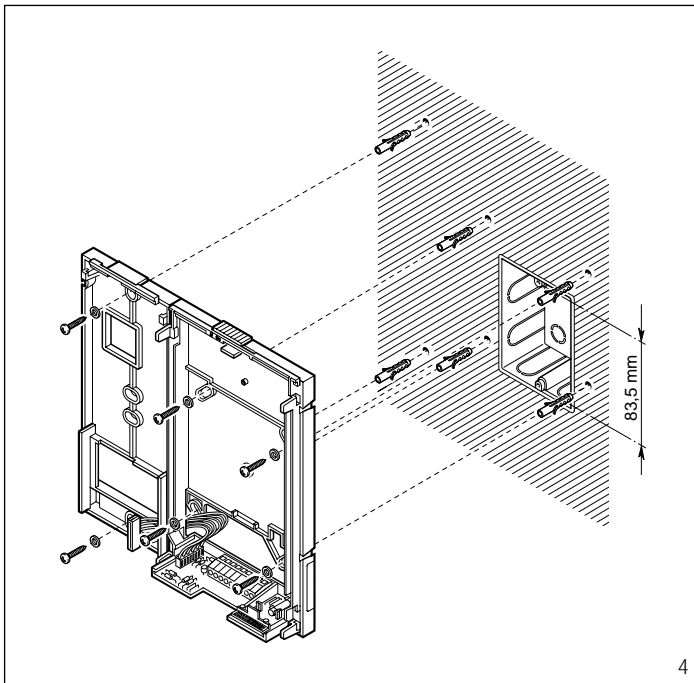
3 segnale video } cavo

4 schermo s. video } coassiale

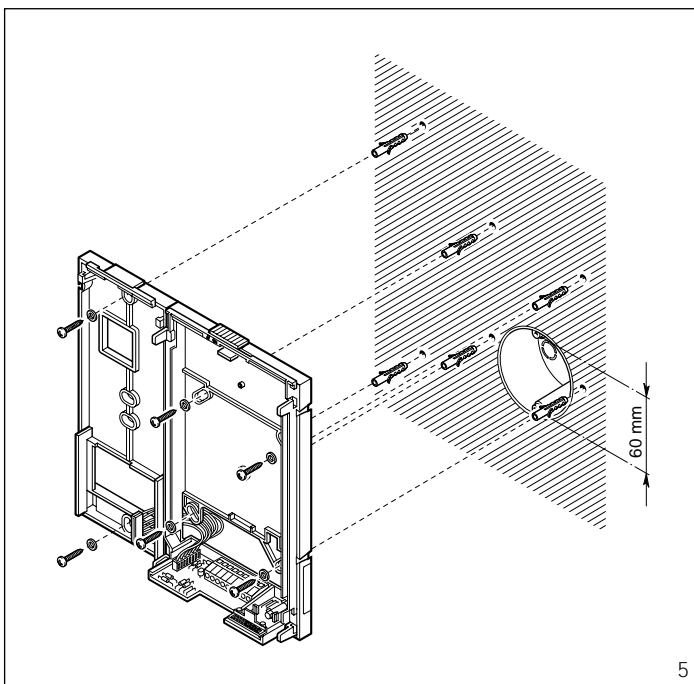
Se la linea non prosegue collegare una resistenza da 75Ω (viola-verde-nero-oro) tra i morsetti 3 e 4.



3



4



5

- 3 s. video positivo } doppio
  - 4 s. video negativo } telefonico
- Se la linea non prosegue collegare le due resistenze da 56Ω (verde-blu-nero-oro) tra i morsetti 3-5 e 4-5.
- 5 - 14÷17,5V
  - 6 + alimentazione monitor
  - 7 ingresso chiamata dal posto esterno
  - 8 audio dal posto esterno
  - 9 audio al posto esterno
  - 20 ingresso chiamata dal pianerottolo
  - E abilitazione derivato interno

**Funzione dei ponticelli SW1 e SW2 (XKP/200)**

Il supporto XKP/200 viene fornito con i ponticelli inseriti (ON). La loro funzione e posizione viene indicata nelle apparecchiature che ne richiedano l'utilizzo.

**Connettore CNV (XKP/200)**

Viene utilizzato per effettuare il collegamento tra il modulo monitor ed il modulo memoria d'immagini.

*Il fusibile F1 di protezione tipo T 500 mA è situato sul circuito stampato del supporto XKP/200. (Fusibile: F=rapido, T=ritardato).*

**Modulo citofono XC/200**

- pulsante per servizi
  - ausiliari (24V 1A max.)
- 5 massa
  - 7 chiamata
  - 8 audio dal posto esterno
  - 9 audio al posto esterno

**(1) Questi collegamenti sono da effettuare negli impianti con derivati intercomunicanti.**

**Connettore CN2 (XC/200)**

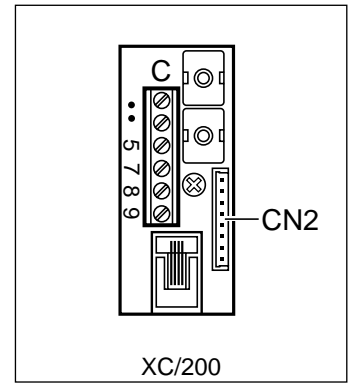
Viene utilizzato per effettuare il collegamento tra il modulo monitor ed il modulo citofono.

**GB INSTALLATION INSTRUCTIONS**

**WARNING. It is recommended to install the video handset in a dry place.**

**WALL MOUNTINGS XKP/200+XKP/85**

Set the embedding box (three-module version, or round with 65 mm) so that it is flush with the wall at an appropriate height for the user. Join the mountings using the two



XC/200

joints, figure 2, and insert the two rectangular hole plugs on the outer sides, figure 1.

Remove the connecting cable connector from the XKP/200 mounting slot and pass it through the relevant hole towards the XKP/85 mounting, figure 2.

**CAUTION. In installations with intercom units, this cable must not be used.**

Fix the mounting to the wall by means of provided retainers and screws, figure 3,4 and 5.

Having made the connections, position the wires so that they do not pass over the XKP/200 mounting's lower fastening screws.

**XV/200 (XVC/200) MONITOR MODULE WITH XC/200 HANDSET MODULE**

Make sure the locking latch is in the left position, figure 6.

Insert the monitor module on the XKP/200 wall mounting and insert it on the actual support by pushing downwards, figure 6.

In order to prevent the module from falling subsequent to accidental knocks, secure it to the mounting by moving the locking latch to the right, figure 6.

Pass the monitor module connecting cable through the opening in the base of the handset module, figure 7.

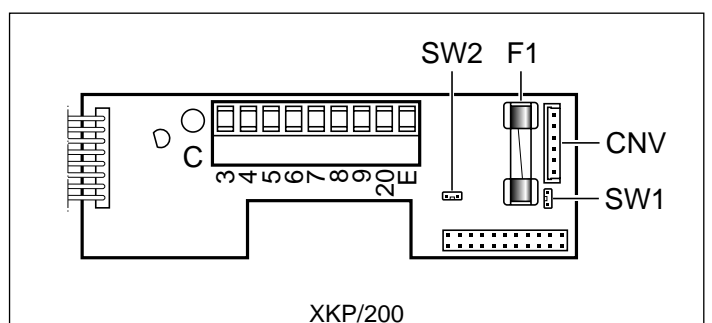
Insert the base on the XKP/85 mounting and insert it on the actual support by pushing downwards, figure 8.

Secure the base in place using the screw supplied and make the connection between the modules, figure 8.

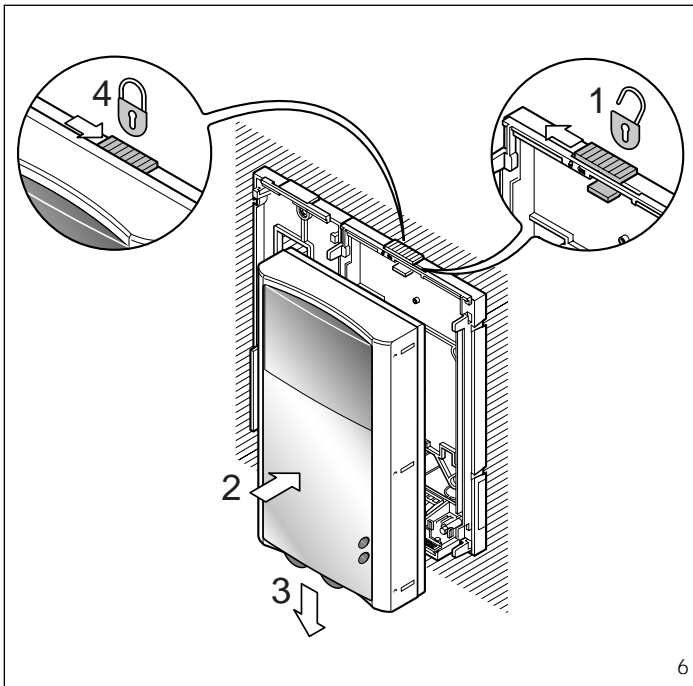
Fit the handset module housing and apply the two side panels, figure 9 and 10.

Insert the cable connector of the receiver in the base and hang up the receiver, figure 11 and 12.

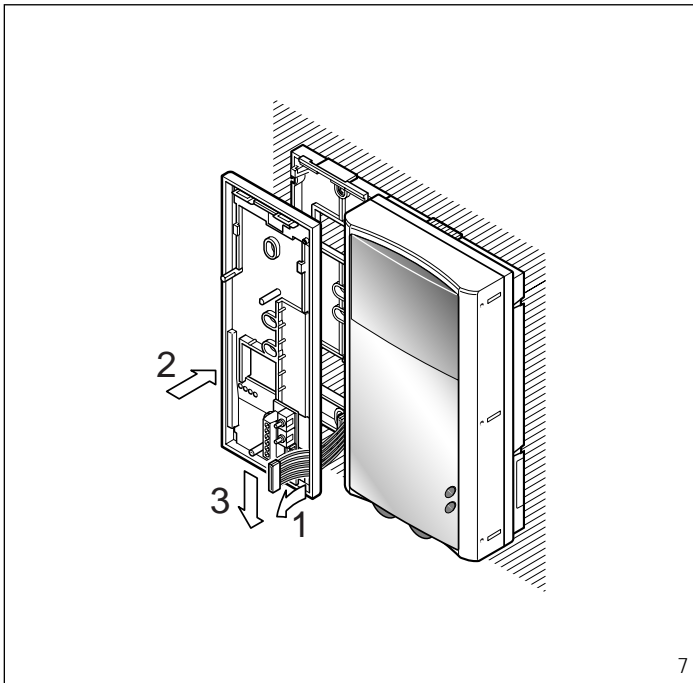
• **Dimensions:** 239x224x74 mm.



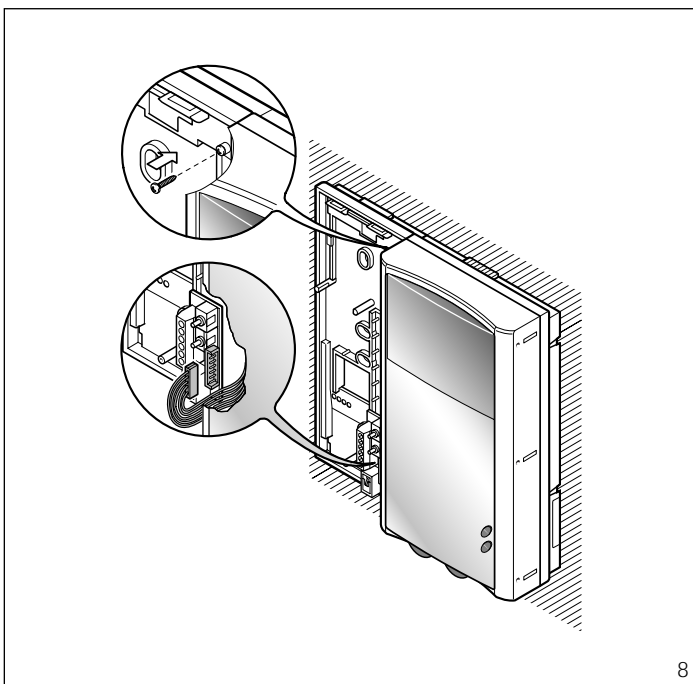
XKP/200



6



7



8


## WALL MOUNTING XKP/200

Set the embedding box (three-module version, or round with 65 mm) so that it is flush with the wall at an appropriate height for the user. Insert the two rectangular hole plugs on the outer sides of the mounting, figure 13.

Fix the mounting to the wall by means of provided retainers and screws, figure 14, 15 and 16.

## XV/200 (XVC/200)

### MONITOR MODULE

Make sure the locking latch is in the left position , figure 17.

Insert the monitor module on the XKP/200 wall mounting and insert it on the actual support by pushing downwards, figure 17.

In order to prevent the module from falling subsequent to accidental knocks, secure it to the mounting by moving the locking latch to the right, figure 17.

Apply the two side panels, figure 18 and 19.

- Dimensions: 154x224x52 mm.

## FUNCTION OF EACH TERMINAL

### Support XKP/200

3 video signal } coaxial  
4 video signal shield } cable

If the video line stops at this internal unit, connect a 75Ω (violet-green-black-gold) resistor between terminals 3 and 4.

3 pos. video signal } twisted  
4 neg. video signal } pair

If the video line stops at this internal unit, connect two 56Ω (green-blue-black-gold) resistors between terminals 3-5 and 4-5.

5 -14÷17,5V

6 + supply voltage to receiver

7 call input from entry panel

8 audio from entry panel

9 audio to entry panel

20 call input from landing

E receiver enabling

### Function of jumpers SW1 and SW2 (XKP/200)

The XKP/200 mounting is supplied with the jumpers inserted (ON). Their function and position is indicated in the equipment which calls for their use.

### Connector CNV (XKP/200)

To be used to make the connection between the monitor module and the image storage module.

*The slow blow protection fuse F1 - T 500 mA - is located on XKP/200 printed card (Fuse: F=fast, T=slow).*

### XC/200 handset module

- button for auxiliary
- services (24V 1A max.)

5 ground

7 call

8 audio from entry panel

9 audio to entry panel

(1)

**(1) These connections must be made in installations with intercom units.**

### Connector CN2 (XC/200)

To be used to make the connection between the monitor module and the handset module.

## D INSTALLATIONS-ANLEITUNG

**ACHTUNG. Es wird empfohlen die Videosprechgarnitur an einer geschützten Stelle zu installieren.**

### WANDMONTAGEHALTER XKP/200+XKP/85

Den UP-Kasten (drei Module oder rund 65 mm) auf eine angemessene Höhe in die Mauerkante einlassen. Halter durch beide Fugen miteinander verbinden (Abb. 2) und beide rechteckigen Abdeckklappen in die Außenseiten einsetzen (Abb. 1).


Den Kabelverbinder vom Halter zum UP-Kasten aus- und durch die diesbezügliche Öffnung bis zum Halter XKP/85 durchziehen (Abb. 2).

**ACHTUNG. Dieses Kabel ist nicht für Anlagen mit Intercom-Geräten geeignet.**

Halter mit den mitgelieferten Schrauben und Dübel an die Wand befestigen (Abb. 3, 4 und 5).

Nachdem die Anschlüsse vorgenommen wurden, müssen die Leiter so gelegt werden, daß diese sich unterhalb der unteren Arretierschrauben des Halters XKP/200 befinden.

### MONITORMODUL XV/200 (XVC/200) MIT SPRECHGARNITURMODUL XC/200

Kontrollieren Sie daß die Klemmvorrichtung auf links  positioniert ist (Abb. 6).

Monitormodul in Wandhalter XKP/200 einsetzen.

Mit einer nach unten gerichteten Bewegung einrasten lassen (Abb. 6).

Zur Vermeidung von Abstürze des Modules durch unabsichtigen Stoß ist die Modulbefestigung an den Halter notwendig: Klemmvorrichtung nach rechts schieben (Abb. 6).

Den Verbindungskabel des Monitormoduls durch das Fensterchen in die Basis des Sprechgarnitormoduls schieben (Abb. 7).

Basis in Halter XKP/85 einfügen. Mit einer nach unten gerichteten Bewegung einrasten lassen (Abb. 8).

Basis mittels der mitgelieferten Schraube festmachen und Modulverbindung vornehmen (Abb. 8).

Das Gehäuse des Sprechgarnitormoduls anbauen und beide Seitenteile einsetzen (Abb. 9 und 10).

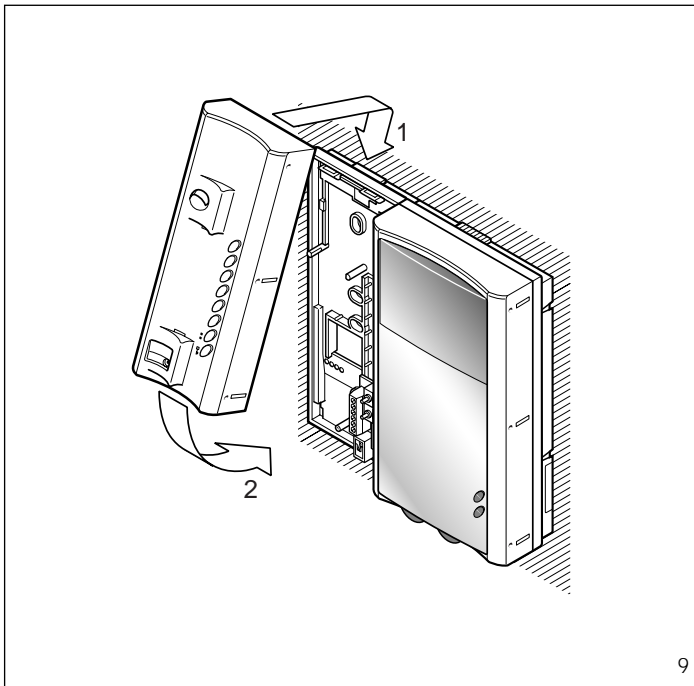
Den Kabelverbinder des Hörers in Basis einsetzen und Hörer einhängen (Abb. 11 und 12).

- Abmessungen: 239x224x74mm.

### WANDMONTAGEHALTER XKP/200

Den UP-Kasten (drei Module oder rund 65 mm) auf eine angemessene Höhe in die Mauerkante einlassen.

Die beiden rechteckigen Abdeck-



klappen in die Außenseiten einsetzen (Abb. 13).

Halter mit den mitgelieferten Schrauben und Dübel an die Wand befestigen (Abb. 14, 15 und 16).

### MONITORMODUL XV/200 (XVC/200)

Kontrollieren Sie daß die Klemmvorrichtung auf links positioniert ist (Abb. 17). Monitormodul in Wandhalter XKP/200 einsetzen. Mit einer nach unten gerichteten Bewegung einrasten lassen (Abb. 17).

Zur Vermeidung von Abstürze ist die Modulbefestigung an den Halter notwendig: Klemmvorrichtung nach rechts schieben (Abb. 17).

Beide Seitenteile anbauen (Abb. 18 und 19).

- Abmessungen: 154x224x52mm.

### BELEGUNG DER KLEMMLEISTEN

Halter XKP/200

- 3 Videosignal Koaxial-
- 4 Videosignalabsch. Kabel

Am Ende der Linie ist ein Widerstand von 75Ω (violett-grün-schwarz-gold) zwischen den Klemmen 3 und 4 einzusetzen.

- 3 Videosignal Positiv Telefon-
- 4 Videosignal Negativ kabel

Am Ende der Linie sind zwei Widerstände mit 56Ω (grün-blau-schwarz-gold) zwischen den Klemmen 3-5 und 4-5 einzusetzen.

- 5 14÷17,5 V
- 6 Sprechstelleversorgung
- 7 Anrufeingang von Außenstation
- 8 Ton von Außenstation
- 9 Ton zur Außenstation
- 20 Anrufeingang von der Etage
- E Sprechstelleeinschaltung

### Belegung der Überbrückungsklemmen SW1 und SW2 (XKP/200)

Der Halter XKP/200 wird mit eingeschalteten Überbrückungsklemmen (ON) geliefert.

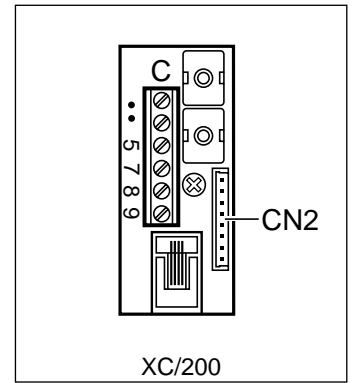
Ihre Belegung und Aufstellung wird in Geräte, in denen ihre Anwendung erforderlich ist, angegeben.

### Verbinder CNV (XKP/200)

Wird verwendet für eine Verbindung zwischen Monitormodul und Bildspeichermodul.

Die Sicherung F1 Modell T 500 mA befindet sich auf der Platine des Halters XKP/200.

(Sicherung: F=flink, T=träge).



### Sprechgarniturmodul XC/200

- Taste für Zusatzsteuerung
- (max. 24V 1A)
- 5 Masse
- 7 Anruf
- 8 Ton von Außenstation
- 9 Ton zur Außenstation

(1) Diese Anschlüsse müssen in Anlagen mit Intercom-Geräten vorgenommen werden.

### Verbinder CN2 (XC/200)

Wird verwendet für eine Verbindung zwischen Monitormodul und Sprechgarniturmodul.

## F INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION

**ATTENTION. Le portier vidéo doit être installé dans une pièce sèche.**

### SUPPORTS MURAUX XKP/200+XKP/85

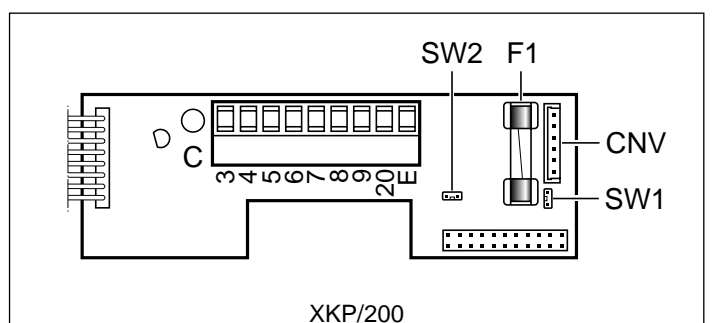
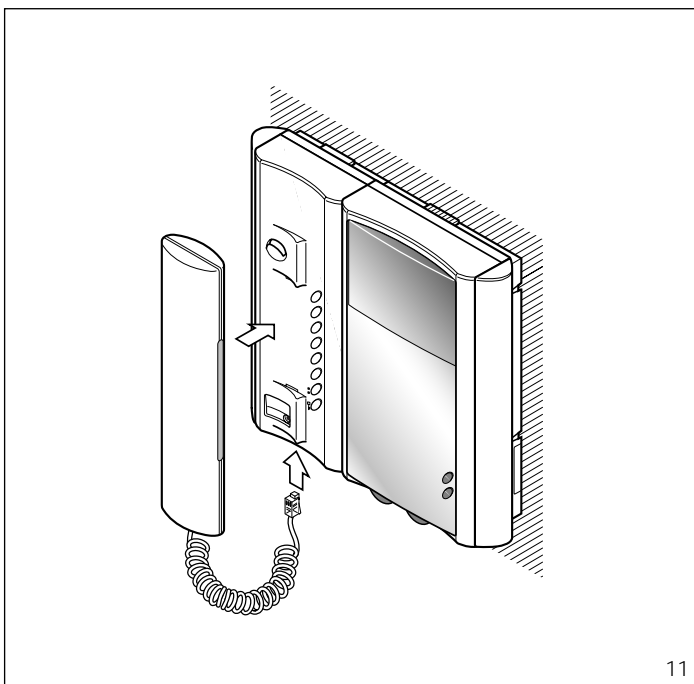
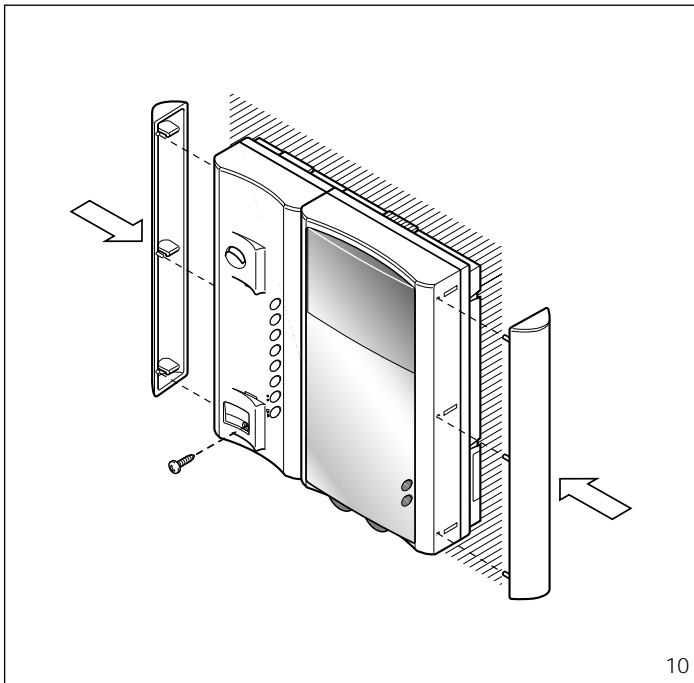
Sceller le boîtier d'encastrement (de 3 modules ou rond Ø 65 mm) à ras du mur et à la hauteur souhaitée par l'utilisateur. Unir les supports avec les deux joints (fig. 2) et installer les deux cadres de fermeture rectangulaires sur les côtés extérieurs (fig.1).

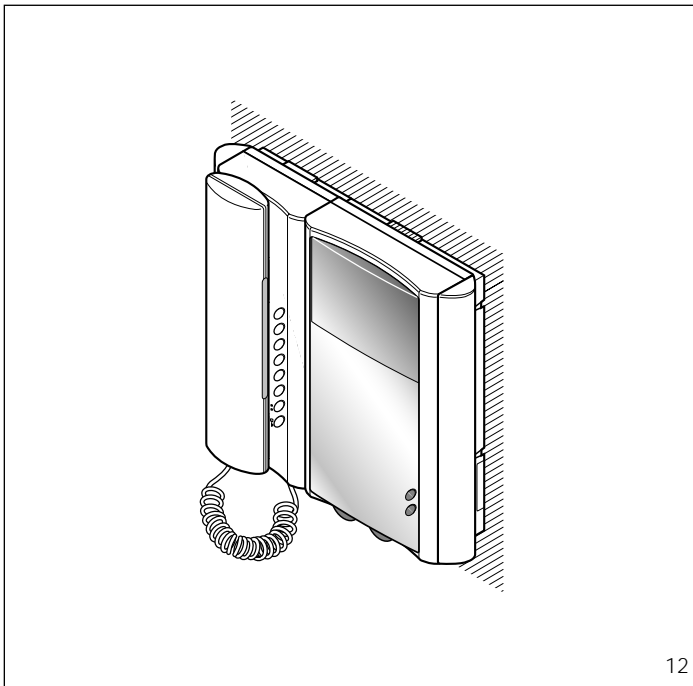
Dégager le connecteur du câble d'alimentation situé sur le support XKP/200 et le faire passer à travers l'ouverture appropriée vers le support XKP/85 (fig. 2).

**ATTENTION: Ne pas utiliser ce câble dans les installations avec postes intérieurs pour intercommunication.**

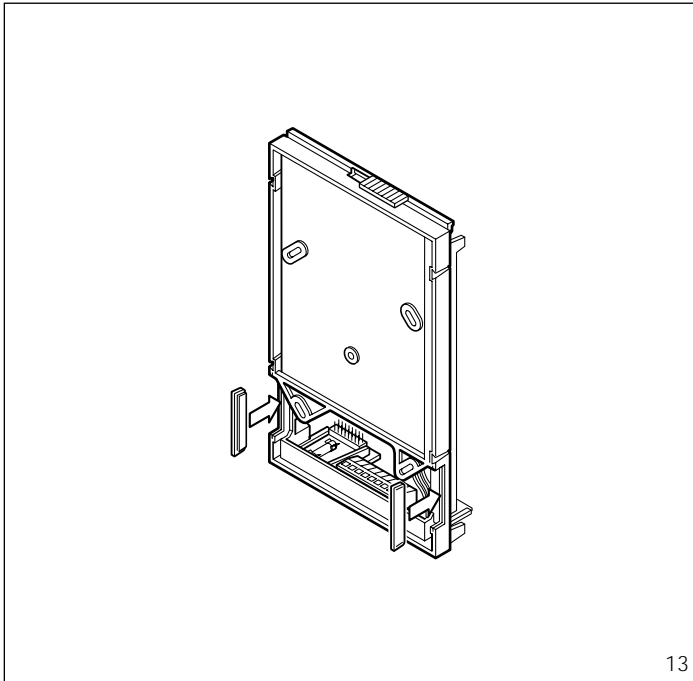
Fixer les supports au mur en utilisant les vis et les chevilles fournies (fig. 3, 4 et 5).

Après avoir effectué les connexions, positionner les conducteurs de manière à ce qu'ils ne

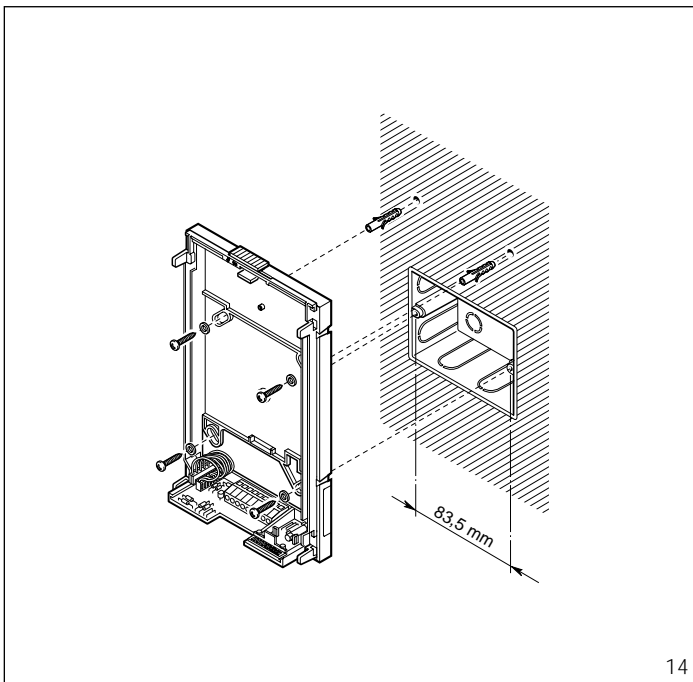




12



13



14

passent pas au-dessus des vis de fixation que se trouvant au bas du support XKP/200.

#### MODULE MONITEUR XV/200 (XVC/200) AVEC MODULE COMBINE XC/200

Veiller à ce que l'élément de verrouillage se trouve sur la gauche (fig. 6).

Insérer le module moniteur dans le support mural XKP/200 et l'enclipser au support en lui faisant faire un mouvement vers le bas (fig. 6).

Pour éviter tout risque de chute accidentelle suite à un choc, le bloquer au support en déplaçant vers la droite l'élément de verrouillage (fig. 6).

Passer le câble d'alimentation du module moniteur à travers l'ouverture située sur la base du module combiné (fig. 7).

Installer la base sur le support XKP/85 et l'enclipser au support en lui faisant faire un mouvement vers le bas (fig. 8).

Bloquer la base à l'aide de la vis fournie et effectuer les connexions entre les modules (fig. 8).

Remonter le capot du module combiné et appliquer les deux côtés (fig. 9 et 10).

Insérer le connecteur du câble du combiné téléphonique sur la base et accrocher le combiné (fig. 11 et 12).

• Dimensions: 239x224x74mm.

#### SUPPORT MURAL XKP/200

Sceller le boîtier d'encastrement (de 3 modules ou rond Ø 65 mm) à ras du mur et à la hauteur souhaitée par l'utilisateur. Unir les supports avec les deux joints et installer les deux cadres de fermeture rectangulaires sur les côtés extérieurs (fig. 13).

Fixer le support au mur en utilisant les vis et les chevilles fournies (fig. 14, 15 et 16).

#### MODULE MONITEUR XV/200 (XVC/200)

Veiller à ce que l'élément de verrouillage se trouve sur la gauche (fig. 17).

Insérer le module moniteur dans le support mural et l'enclipser au support en lui faisant faire un mouvement vers le bas (fig. 17).

Pour éviter tout risque de chute accidentelle suite à un choc, le bloquer au support en déplaçant vers la droite l'élément de verrouillage fig. 17).

Appliquer les deux côtés (fig. 18 et 19).

• Dimensions: 154x224x52mm.

#### FONCTION DES BORNES Support XKP/200

3 signal vidéo } câble  
4 blindage s. vidéo } coaxial

Si la ligne ne continue pas, connecter une résistance de 75Ω (violet-vert-noir-or) entre les bornes 3 et 4.

3 signal vidéo positif } paire  
4 signal vidéo négatif } torsadée

Si la ligne ne continue pas, connecter les deux résistances de 56Ω (vert-bleu-noir-or) entre les bornes 3-5 et 4-5.

- 5 - 14÷17,5V alimentation
- 6 + poste intérieur
- 7 entrée appel depuis le poste extérieur
- 8 audio depuis le poste extérieur
- 9 audio au poste extérieur
- 20 entrée appel depuis porte palière
- E mise en service poste intérieur

#### Fonction des pontets SW1 et SW2 (XKP/200)

Le support XKP/200 est fourni avec les pontets enclenchés (ON). Leur fonction et leur position sont indiquées avec les appareils où ils sont utilisés.

#### Connecteur CNV (XKP/200)

Il est utilisé pour effectuer la connexion entre le module moniteur et le module mémoire d'images.

*Le fusible F1 de protection du type T 500mA est placé sur le circuit imprimé du support XKP/200. (Fusible: F=rapide; T=retardé).*

#### Module combiné XC/200

- bouton-poussoir pour servi
- ces auxiliaires (24V 1A maxi)
- 5 masse
- 7 appel
- 8 audio depuis le p. extérieur
- 9 audio au poste extérieur

(1) Ces connexions doivent être effectuées dans des installations avec postes intérieurs pour intercommunication.

#### Connecteur CN2 (XC/200)

Il est utilisé pour effectuer la connexion entre le module moniteur et le module combiné.

#### E INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACION

**ATENCION. Se recomienda instalar el derivado interno en un ambiente seco.**

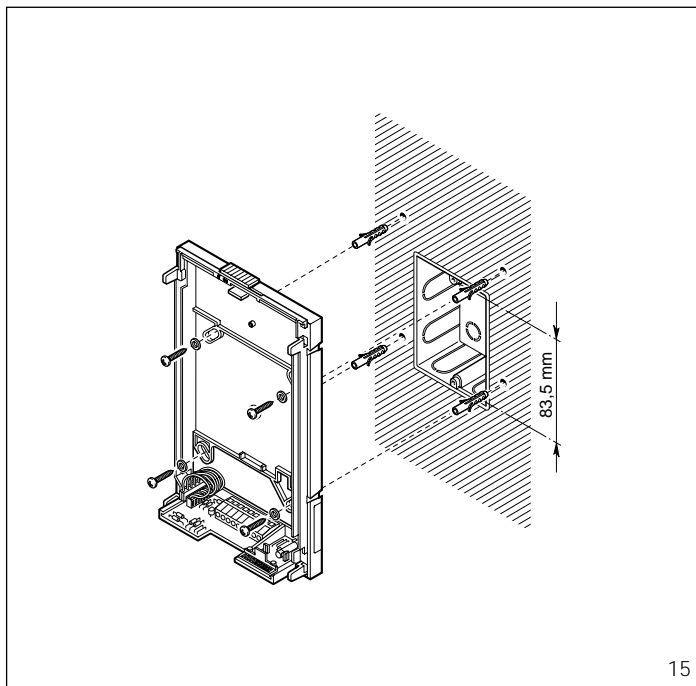
#### SOPORTE DE PARED XKP/200 + XKP/85

Colocar en obra la caja de empotrar (de tres módulos o redonda 65 mm) a ras de la pared y a una altura adecuada para el usuario. Unir los soportes mediante dos juntas (fig. 2) e introducir dos cubre orificios rectangulares en los lados exteriores (fig. 1).

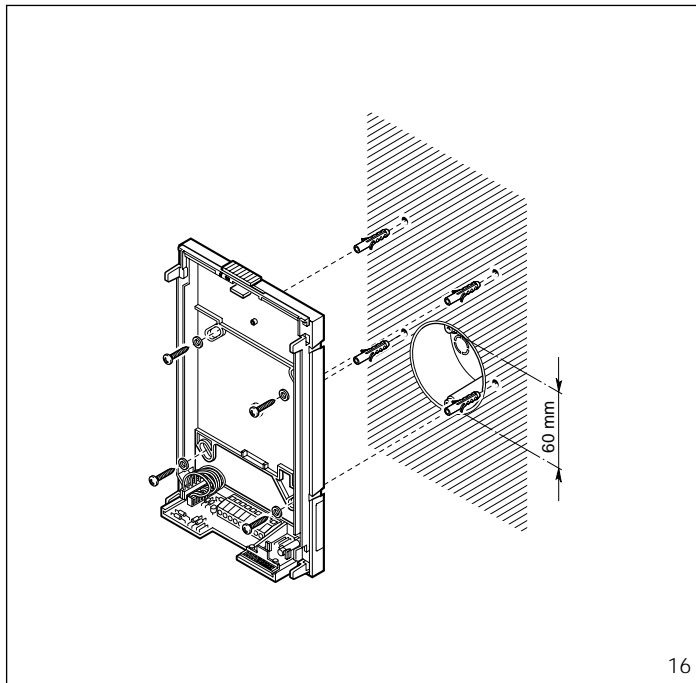
Extraer el conector del cable de conexión del alojamiento del soporte XKP/200 y pasarlo, a través de la ranura correspondiente, hacia el soporte XKP/85 (fig. 2).

**ATENCION. En instalaciones con derivados internos intercomunicantes no se debe utilizar este cable.**

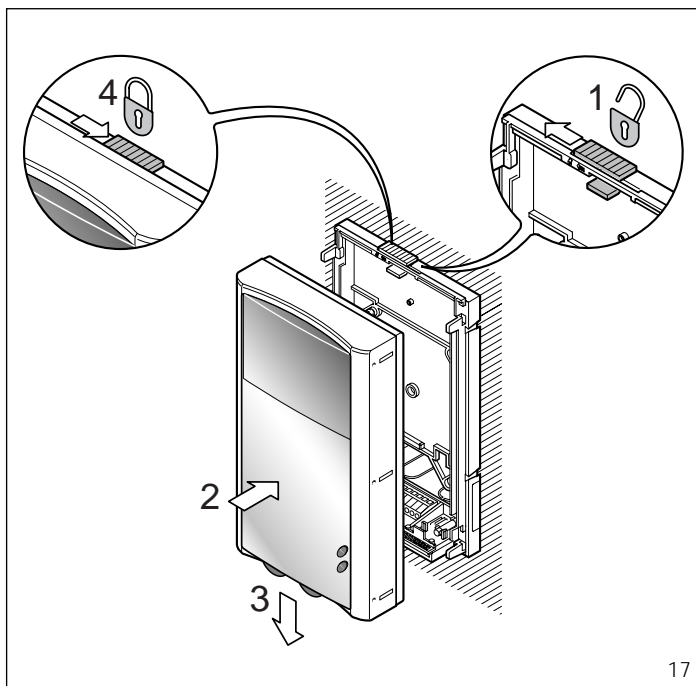
Fijar los soportes en la pared mediante los tornillos y los tacos



15



16



17

que se entregan junto al aparato (fig. 3, 4 y 5).

Después de haber realizado las conexiones, colocar los conductores de manera que no pasen por encima de los tornillos de fijación inferiores del soporte XKP/200.

#### MODULO MONITOR XV/200 (XVC/200) CON MODULO TELEFONO XC/200

Comprobar que el dispositivo de bloqueo está colocado hacia la izquierda ⚡ (fig. 6).

Introducir el módulo monitor en el soporte de pared XKP/200 y acoplarlo a dicho soporte con un movimiento hacia abajo (fig. 6).

Para evitar caídas del módulo a causa de golpes accidentales, bloquearlo en el soporte desplazando hacia la derecha el dispositivo de bloqueo (fig. 6).

Introducir el cable de conexión del módulo monitor a través de la ventanilla de la base del módulo teléfono (fig. 7).

Introducir la base en el soporte XKP/85 y acoplarla a dicho soporte con un movimiento hacia abajo (fig. 8).

Bloquear la base mediante el tornillo que se entrega junto al aparato y realizar la conexión entre los módulos (fig. 8).

Montar el mueble del módulo teléfono y aplicar las dos bandas (fig. 9 y 10).

Introducir el conector del cable del auricular en la base y colgar el auricular (fig. 11 y 12).

• Dimensiones: 239x224x74 mm.

#### SOPORTE DE PARED XKP/200

Colocar en obra la caja de empotrar (de tres módulos o redonda 65 mm) a ras de la pared y a una altura adecuada para el usuario. Colocar los dos cubre orificios rectangulares en los lados exteriores (fig. 13).

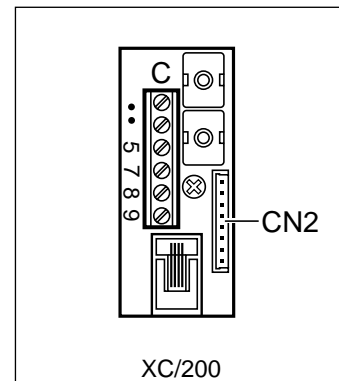
Fijar el soporte en la pared mediante los tornillos y los tacos que se entregan junto al aparato (fig. 14, 15 y 16).

#### MODULO MONITOR XV/200 (XVC/200)

Comprobar que el dispositivo de bloqueo está colocado hacia la izquierda ⚡ (fig. 17).

Introducir el módulo monitor en el soporte de pared XKP/200 y acoplarlo a dicho soporte con un movimiento hacia abajo (fig. 17).

Para evitar caídas del módulo a causa de golpes accidentales, bloquearlo en el soporte despla-



zando hacia la derecha el dispositivo de bloqueo (fig. 17).

Aplicar las dos bandas (fig. 18 y 19).

• Dimensiones: 154x224x52 mm.

#### FUNCIÓN DE LOS BORNES

##### Soporte XKP/200

3 señal de vídeo } cable  
4 pantalla de s. vídeo } coaxial  
Si la línea no continúa, conectar una resistencia de 75Ω (violeta-verde-negro-oro) entre los bornes 3 y 4.

3 s. de vídeo positiva } cable  
4 s. de vídeo negativa } telef.  
Si la línea no continúa, conectar las dos resistencias de 56Ω (verde-azul-negro-oro) entre los conectores 3-5 y 4-5.

5 - 14 ÷ 17,5 V alimentación  
6 + derivado interno  
7 entrada de la llamada desde la placa exterior  
8 audio desde la placa exterior  
9 audio a la placa exterior  
20 entrada de la llamada desde el rellano  
E habilitación derivado interno

#### Función de los puentes SW1 y SW2 (XKP/200)

El soporte XKP/200 se entrega con los puentes insertados (ON). Su función y colocación está indicada en los equipos donde es necesaria su utilización.

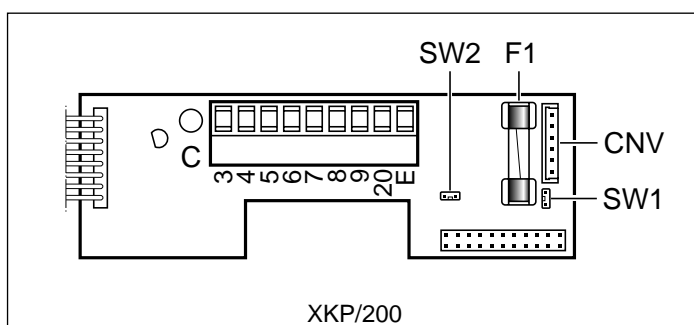
#### Conector CNV (XKP/200)

Se utiliza para realizar la conexión entre el módulo monitor y el módulo memoria de imágenes.

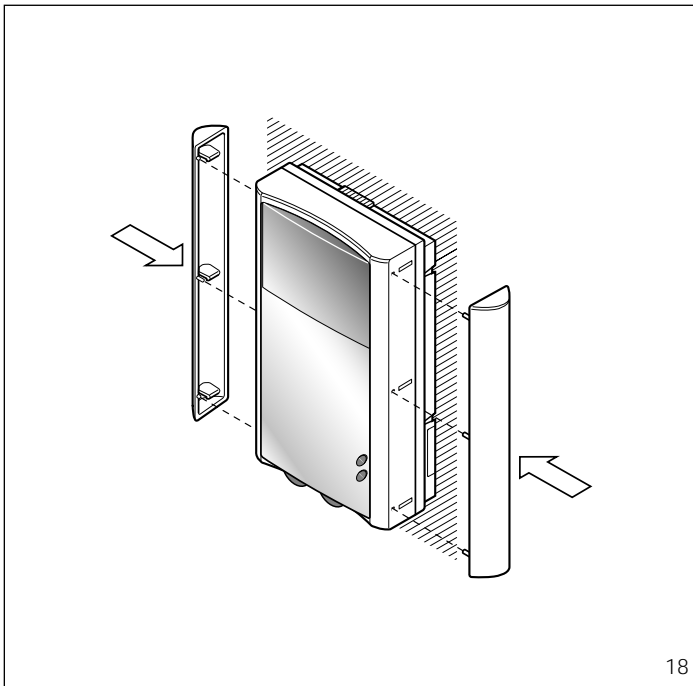
El fusible F1 de protección tipo T 500 mA está colocado en el circuito impreso del soporte XKP/200. (Fusible: F = rápido, T = retardado).

#### Módulo teléfono XC/200

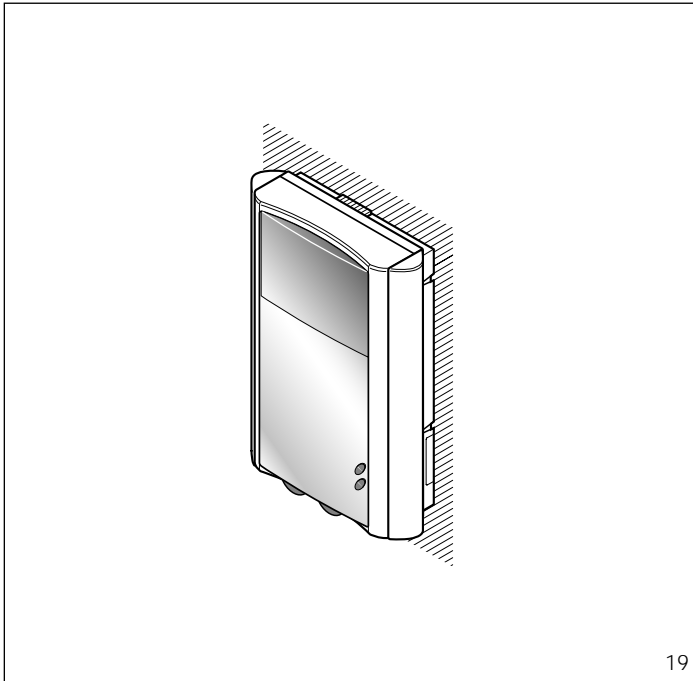
• } pulsador para servicios  
• } auxiliares (24 V 1A máx.)



XKP/200



18



19

- 5 masa
- 7 chamada
- 8 áudio desde la p. exterior
- 9 áudio a la placa exterior

(1)

**(1) Estas conexiones se tienen que realizar en las instalaciones con derivados intercomunicantes.**

#### Conector CN2 (XC/200)

Se utiliza para realizar la conexión entre el módulo monitor y el módulo teléfono.

### P INSTRUÇÕES PARA A INSTALAÇÃO

**IMPORTANTE. Se aconselha de instalar o derivado interno em ambiente enxuto.**

#### SUPORTES DE PAREDE XKP/200 + XKP/85

Fixar à parede a caixa de encastrar (de três módulos ou redonda Ø 65 mm) a prumo e a uma altura adequada ao utente.

Unir os suportes através das duas juntas (fig. 2) e introduzir os dois tapa-furos rectangulares nos lados externos (fig. 1).

Tirar o conector do cabo de ligação da sede do suporte XKP/200 e passá-lo, através da abertura apropriada, em direcção ao suporte XKP/85 (fig.2).

**ATENÇÃO. Nas instalações, com derivados intercomunicantes, não se deve utilizar este cabo.**

Fixar os suportes ao muro utilizando os parafusos e as buchas em dotação (fig. 3, 4 e 5).

Depois de ter efectuado as ligações, posicionar os fios de maneira que não passem por cima dos parafusos de fixação inferiores do suporte XKP/200.

#### MODULO VIDEO XV/200 (XVC/200) COM MODULO TELEFONE XC/200

Certificar-se que o dispositivo de bloqueio esteja posicionado à esquerda ⚙ (fig. 6).

Introduzir o módulo vídeo no suporte da parede XKP/200 e conectá-lo ao suporte próprio com um movimento para baixo (fig. 6). Para evitar que o módulo caia devido a choques acidentais, bloqueá-lo ao suporte deslocando para a direita o dispositivo de bloqueio (fig. 6).

Introduzir o cabo de ligação do módulo vídeo através da abertura na base do telefone (fig. 7).

Introduzir a base no suporte XKP/85 e conectá-la ao suporte próprio com um movimento para baixo (fig. 8).

Fixar a base através do parafuso em dotação e efectuar a ligação entre os módulos (fig. 8). Montar o móvel do módulo telefone e aplicar as duas tampas (fig. 9 e 10). Introduzir o conector do cabo do auscultador na base e pendurar o auscultador (fig. 11 e 12).

- Dimensões: 239x224x74 mm.

#### SUPORTE DE PAREDE XKP/200

Fixar à parede a caixa de encastrar (de três módulos ou redonda Ø 65 mm) a prumo e a uma altura adequada ao utente. Introduzir os dois tapa-furos rectangulares nos lados externos do suporte (fig. 13).

Fixar o suporte à parede utilizando os parafusos e as buchas em dotação (fig. 14, 15 e 16).

#### MODULO VIDEO XV/200 (XVC/200)

Certificar-se que o dispositivo de bloqueio esteja posicionado à esquerda ⚙ (fig. 17).

Introduzir o módulo vídeo no suporte da parede XKP/200 e conectá-lo ao suporte próprio com um movimento para baixo (fig. 17).

Para evitar que o módulo caia devido a choques acidentais, bloqueá-lo ao suporte deslocando para a direita o dispositivo de bloqueio (fig. 17). Aplicar as duas tampas (fig. 18 e 19).

- Dimensões: 154x224x52 mm.

#### FUNÇÃO DOS BORNES

##### Suporte XKP/200

- 3 sinal vídeo } cabo
  - 4 massa sinal vídeo } coaxial
- Se a linha não avança, ligar uma resistência de 75Ω (roxo-verde-preto-ouro) entre os bornes 3 e 4.
- 3 sinal vídeo positivo } par
  - 4 sinal vídeo negativo } telefón.
- Se a linha não avança, ligar duas resistências de 56Ω (verde-azul-preto-ouro) entre os bornes 3-5 e 4-5.
- 5 - 14 ÷ 17,5V alimentação
  - 6 + derivado interno
  - 7 entrada chamada da botoneira
  - 8 áudio da botoneira
  - 9 áudio à botoneira
  - 20 entrada chamada do patamar
  - E habilitação derivado interno

#### Função das pontes SW1 e SW2 (XKP/200)

O suporte XKP/200 é fornecido com as pontes inseridas (ON). A sua função e posição é indicada nas aparelhagens que lhe solicitam a utilização.

#### Conector CNV (XKP/200)

É utilizado para efectuar a ligação entre o módulo monitor e o módulo memória de imagens.

*O fusível F1 de protecção tipo T 500 mA é situado no circuito impresso do suporte XKP/200. (Fusível: F = rápido, T = lento).*

#### Módulo telefone XC/200

- ] botão para serviços
- ] auxiliares (24V 1A máx.)
- 5 massa
- 7 chamada
- 8 áudio da botoneira
- 9 áudio à botoneira

(1)

**(1) Estas ligações efectuem-se**

**nas instalações com derivados intercomunicantes.**

**Conector CN2 (XC/200)**

É utilizado para efectuar a ligação entre o módulo monitor e o módulo telefónico.