

VE/212 VE/212T.01



BPT SpA
30020 Cinto Caomaggiore
Venezia - Italy

I ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

DERIVATO INTERNO INTERCOMUNICANTE A CORNETTA DA PARETE VE/212.01

Il VE/212 è utilizzabile in combinazione con monitor in impianti videocitofonici della serie 100. Può sostituire un monitor o essere collegato in parallelo allo stesso. È munito dei seguenti comandi e segnalazioni (fig. 1):

- Apriporta
- ☀ Luce scale
- Pulsante di raddoppio
- Aux. 2 - Pulsante a disposizione per comandi supplementari
- 1÷6 Indicatore luminoso giallo a disposizione per segnalazioni ausiliarie (allarmi, controlli, ecc.)
- LED 1 Indicatore luminoso verde per la segnalazione di raddoppio inserito
- LED 2 Indicatore luminoso giallo a disposizione per segnalazioni ausiliarie (allarmi, controlli, ecc.)
- LED 3 Indicatore luminoso rosso per la segnalazione di linea occupata

Il pulsante Aux 2 chiude il morsetto 12 verso il negativo (-) dell'alimentazione (24 V 100 mA max.).

Il LED 2 viene attivato collegando il morsetto 14 al negativo (-) dell'alimentazione (morsetto 5) tramite un dispositivo del servizio controllato.

Questo apparecchio consente la realizzazione di sistemi intercomunicanti fino ad un massimo di 12 unità.

Tali sistemi sono compatibili con normali sistemi videocitofonici della serie 100, di cui rappresentano un possibile ampliamento di funzioni.

Il collegamento in parallelo tra gli intercomunicanti mediante quattro conduttori, con sezione minima di 0,28 mm², oltre al normale collegamento videocitofonico permette la chiamata (di tonalità diversa da quella proveniente dal posto ester-

no), il segreto di conversazione ed il collegamento audio indipendente dal resto dell'impianto.

Ogni apparecchio può chiamare o essere chiamato da qualsiasi altro derivato interno intercomunicante collegato.

Durante una comunicazione interna l'indicatore luminoso rosso (LED 3) segnala che la linea è occupata e non possono essere effettuate altre conversazioni.

La linea viene impegnata da chi chiama all'atto della chiamata stessa e viene liberata solo quando chi l'ha effettuata ripone la cornetta. Dal momento che il collegamento intercomunicante è indipendente da quello videocitofonico è possibile continuare una comunicazione interna anche in caso di chiamata dal posto esterno a cui si risponde da un terzo derivato interno.

Numero di identificazione

Ad ogni apparecchio deve essere assegnato un numero d'identificazione; tale è il numero con cui gli altri intercomunicanti potranno chiamarlo (pulsanti dal n. 1 al n. 6 di fig. 1).

Per assegnare tale numero è necessario agire come segue:

Fino al 6° apparecchio collegato (chiamata normale):

- Individuare tra gli interruttori B all'interno dell'apparecchio (fig. 2) quello con il numero desiderato e portarlo in posizione ON.
- Eliminare il ponticello R (fig. 2).

Dal 7° al 12° apparecchio collegato (chiamata con raddoppio):

Procedere come indicato nel precedente paragrafo assicurandosi che il ponticello R sia inserito.

Chiamate

Per effettuare le chiamate agli apparecchi dal n. 1 al n. 6, premere il pulsante corrispondente dal n. 1 al n. 6 (fig. 1).

Per effettuare le chiamate agli apparecchi dal n. 7 al n. 12 è necessario agire come segue:

- Premere il pulsante di raddoppio
- di fig. 1 (l'indicatore luminoso LED 1 segnala l'attivazione della funzione).
- Premere il pulsante corrispondente all'apparecchio che si desidera chiamare (1=7, 2=8, 3=9, ... 6=12).

Quando viene riposta la cornetta contemporaneamente si ripristina la funzione di chiamata normale e si spegne anche l'indicatore per la segnalazione di raddoppio inserito

Il derivato interno è predisposto anche per operare in due modi speciali che possono essere selezionati mediante gli interruttori 3 e 4 (fig. 2) come segue:

• Attivazione contemporanea di più derivati interni in parallelo mediante unica chiamata.

Per ottenere questo tipo di funzionamento da un gruppo di derivati interni collegati alla stessa chiamata è necessario:

- a) assicurarsi che su uno solo dei derivati interni l'interruttore 3 sia in posizione ON.
- b) portare in posizione OFF l'interruttore 3 dei rimanenti derivati interni.

• Spegnimento del derivato interno mediante il comando apriporta.

a) Impianti con alimentatore VA/100.

Il derivato interno si spegne normalmente a fine temporizzazione (interruttore 4 in posizione OFF). Portando lo stesso interruttore in posizione ON il derivato interno verrà spento mediante l'azionamento del comando apriporta.



b) Impianti con alimentatore VA/100.01.

L'interruttore 4 deve essere in posizione OFF.

Lo spegnimento del derivato interno è selezionato tramite il dip-switch 2 dell'alimentatore VA/100.01.

Segnale di chiamata

Il volume della nota di chiamata è regolabile mediante potenziometro P1 (fig. 2).

In caso d'impianti con chiamata temporizzata (alimentatore VA/100.01) l'interruzione della chiamata stessa si verifica alla fine del tempo programmato, o sollevando la cornetta o premendo uno qualsiasi dei pulsanti  .



Chiamata dal pianerottolo (solo per il mod. VE/212)

Qualora l'impianto preveda una chiamata differenziata (es. dal pianerottolo), inserire il ronzatore ER/12 nell'apposita sede (fig. 3) ed effettuare i collegamenti come indicato nello schema di fig.4.

DERIVATO INTERNO INTERCOMUNICANTE A CORNETTA DA TAVOLO VE/212T.01

Di forma e caratteristiche simili a quelle del mod. VE/212, è fornito con cavo (1,70 m) e spina per essere collegato alla presa VPM/240 (non fornita con l'apparecchio).

Funzione dei morsetti

- 5  14 ÷ 17,5 Vcc alimentazione
- 6  derivato interno
- 7 chiamata

- 8 audio al derivato interno
- 9 audio al posto esterno
- 10 uscita +11,5 V (50 mA max)
- 11
- 12 Aux 2
- 14 LED 2 (giallo)
- 15 LED 3 (rosso)
- 16 audio intercom.
- 17 audio intercom.
- 18 codice chiamata intercom.

Caratteristiche tecniche

- Alimentazione: 14÷17,5 Vcc.
- Assorbimento: 100 mA max. (50 mA in servizio, 5 mA a riposo).
- Assorbimento per ogni LED: 7mA.
- Segnale di chiamata: bitonale con volume regolabile dal posto esterno e a nota continua per chiamate interne.
- Aux 2: contatto normalmente aperto verso il negativo (-) dell'alimentazione (24 V, 100 mA max.).
- Temperatura di funzionamento: da 0 °C a +35 °C.
- Dimensioni: 88 x 220 x 70 mm.

Istruzioni per l'installazione a parete

Dopo aver tolto il mobile (vite frontale in basso), fissare la base direttamente al muro (fig. 5). Su pareti non perfettamente piane evitare il serraggio eccessivo delle viti.

SMALTIMENTO

Assicurarsi che il materiale d'imbalsaggio non venga disperso nell'ambiente, ma smaltito seguendo le norme vigenti nel paese di utilizzo del prodotto.

Alla fine del ciclo di vita dell'apparecchio evitare che lo stesso venga disperso nell'ambiente.

Lo smaltimento dell'apparecchiatura deve essere effettuato rispettando le norme vigenti e privilegiando il riciclaggio delle sue parti costituenti.

Sui componenti, per cui è previsto lo smaltimento con riciclaggio, sono riportati il simbolo e la sigla del materiale.



GB INSTALLATION INSTRUCTIONS

INTERCOM HANDSET SURFACE MOUNTED VERSION VE/212.01

The VE/212 handset is compatible to system 100 monitors and it is used in installations requiring a mix of monitors and handsets.

It can be connected in parallel to system 100 monitors or used alone instead of a monitor.

It is equipped with the following controls and warnings indicators, figure 1:

-  Door lock release button
-  Button to control stairs light timer

- Push button to activate intercom code calls 7÷12
- Aux. 2 - button for auxiliary services as required
- 1÷6 Intercom call buttons
- LED 1 Green LED indicating activation of intercom code calls 7÷12
- LED 2 Yellow LED, can be used to indicate an external function
- LED 3 Red LED indicating intercom audio line is engaged

Switch Aux 2 is normally open, when actuated the contacts close on -0 V DC. Max current demand 100 mA at 24 V.

To activate LED 2 line 14 should be connected via an external switch device which is common to terminal 5 of the system, 0 V DC.

A maximum of 12 intercom units can communicate to each other. The intercom units are to be connected in parallel to each other with 4 additional wires of 0.28 mm² cross-section.

The intercom call tone is different from that of entry panel. Intercom audio line and entry panel audio are separated.

It is thus possible to continue an intercom conversation while answering from another unit to an entry panel call with no interference.

A red light LED 3 indicates when the intercom audio line is engaged and shall remain occupied until the caller has replaced the handset.

Call code

A call code - from 1 through 6 - can be given to each unit, matching the intercom call button number, by setting the corresponding dip-switch B to the ON position, figure 1.

Procedure to set intercom calls 1÷6
- Slide the dip-switch B of required intercom call number to ON position, figure 2.

- Remove jumper R, figure 2.

Procedure to set intercom calls 7÷12

- Make sure jumper R is on place, figure 2.

- Slide the dip-switch B of required intercom call number to ON position assuming nos. 1÷6 correspond to 7÷12 respectively.

Calls

How to call receivers responding to codes 1÷6

Pick-up handset and press the button 1÷6 corresponding to desired intercom number, figure 1.

How to call receivers responding to codes 7÷12

- Pick-up handset and press button, green LED is turned ON to indicate activation of 7÷12 code calls, figure 1.

- Press the button corresponding to desired intercom number assuming nos. 1÷6 correspond to 7÷12 respectively, figure 1.

When replacing the handset on

cradle the system switches back automatically to intercom code calls 1÷6 and green LED is turned off.

Two special handset operation modes can be chosen by means of dip-switches 3 and 4.

Figure 2 shows position of dip-switches as supplied.

• Activation of more receivers by the same call.

Dip-switch 3 is normally kept in the ON position, this way the call line loop is closed.

If more receivers must be activated by the same call, leave only one with dip-switch 3 in the ON position, all other receivers must have the dip-switch 3 in the OFF position.

• System turned off on door release.

a) Systems with VA/100 main control unit.



Dip-switch 4 is normally kept in the OFF position. In this position the system is turned off automatically by the system trimmer. With dip-switch 4 in the ON position the system is turned off by pressing the door lock release button.

b) Systems with VA/100.01 main control unit.

Dip-switch 4 must be in the OFF position.

Use dip-switch 2 of the VA/100.01 main control unit to turn off the receiver.

Call tone

The call tone level can be regulated by adjusting the trimmer P1, figure 2. System using VA/100.01 main control unit has a timed call feature. The call stops either when the handset is lifted or when any   button is pressed.



Personal door-bell (only for VE/212)

When the personal door-bell is required to be part of the video entry control system, insert the ER/12 buzzer on the guides, figure 3. Connect the wires as shown on diagram of figure 4.

INTERCOM HANDSET TABLE MOUNTED VERSION VE/212T.01

VE/212T has the same design and features of VE/212, in addition it is equipped with 1.70 m connecting cable complete of plug for insertion into VPM/240 (VPM/240 should be ordered separately).

Function of each terminal

- 5  14 ÷ 17.5 V DC supply
- 6  voltage to receiver
- 7 call
- 8 audio to receiver
- 9 audio to entry panel
- 10 +11.5VDC output (50 mA max)
- 11
- 12 Aux 2
- 14 LED 2 (yellow)
- 15 LED 3 (red)
- 16 audio intercom
- 17 audio intercom
- 18 intercom call code

Technical features

- Supply voltage: 14÷17,5 V DC.
- Current demand: 100 mA max. (50 mA live, 5 mA quiescent).
- Current demand for LED: 7mA.
- Call signal: electronic dual tone note, the call volume can be regulated.
- Aux 2: normally open switch, when actuated the contact closes to 0 V DC. Current demand should not exceed 50 mA at 24 V.
- Working temperature range: from 0 °C to +35 °C.
- Dimensions: 88 x 220 x 70 mm.

Surface mounted version installation instructions

Remove the fixing screw and take off the cover of the wall holder. Fix the base directly to the wall, fig. 5. **NOTE.** Avoid excessive tightening of the screws if wall is not perfectly flat.

DISPOSAL

Do not litter the environment with packing material: make sure it is disposed of according to the regulations in force in the country where the product is used.

When the equipment reaches the end of its life cycle, take measures to ensure it is not discarded in the environment.

The equipment must be disposed of in compliance with the regulations in force, recycling its component parts wherever possible.

Components that qualify as recyclable waste feature the relevant symbol and the material's abbreviation.

D INSTALLATIONS-ANLEITUNG

INTERCOM-SPRECHGARNITUR FÜR WANDMONTAGE VE/212.01

VE/212 ist für Installationen in Verbindung mit Monitorstellen - gemischte Anlagen - des Videotürsprech-System 100 vorgesehen und kann anstatt eines Monitors oder parallel zum Monitor verwendet werden.

Bedienelemente und Kontrollanzeige (Abb.1):

☐ Türöffner

☼ Treppenlicht

- Taste zur Einschaltung der codierten Intercom-Anrufe 7÷12

- Aux. 2 - Für zusätzliche Hilfsfunktionen verfügbare Taste

1÷6 Intercom-Ruftaste

LED 1 Grüne LED zur Anzeige von codierten Intercom-Anrufen 7÷12

LED 2 Gelbe LED für Kontrollanzeige externer Funktion

LED 3 Rote LED zur Anzeige des Intercombetrieb

Die Tasten Aux 2 (24 V, 100 mA max.) verbinden Klemme 12 mit minus Pol des Netzgerätes.

Um die LED 2 zu aktivieren, sind deren, Anschlüsse, d.h. 14 über das Gerät, dessen Funktion angezeigt werden soll (z.B. Relais) mit dem Klemmanschluss 5 -0VDC zu verbinden.

VE/212 ist mit internen Sprechrichtung bis zu max. 12 Innenstellen, die untereinander sprechen können ausgestattet.

Die Intercom-Sprechgarnituren sind parallel mit 4 zusätzlichen Adern mit einem Querschnitt von 0,28 mm² zu verbinden.

Der Intercom-Rufton unterscheidet sich zum Rufton der Türstation.

Die Intercomlinie und Audiolinie sind getrennt, so daß auch Intercom-Sprechverkehr betrieben werden kann, während von einer anderen Sprechgarnitur die Sprechverbindung zur Türstation besteht.

Eine rote LED 3 zeigt an, wenn die Intercom-Audiolinie belegt ist und erlischt erst, wenn der Hörer eingehängt wird.

Gekennzeichnete Rufnummer

Ein Anrufcode - von 1 bis 6 - kann unter Beachtung der Anrufnummer jeder Sprechgarnitur zugeordnet werden, hierzu ist der entsprechende Kodierschalter in ON-Stellung zu schalten (Abb.1).

Einschaltung der Intercom-Anrufe 1÷6

- Kodierschalter B des gewünschten Intercom-Anruf in ON-Position schalten (Abb. 2).

- Verbindung R, entfernen (Abb. 2).

Einschaltung der codierten Intercom-Anrufe 7÷12

- Prüfen, daß Verbindung R vorhanden ist (Abb. 2).

- Kodierschalter B des gewünschten Intercom-Anruf in ON-Position schalten, vorausgesetzt daß 1÷6 den der 7÷12 entspricht.

Anrufe

Durchführen eines Anrufes von den Sprechgarnituren/Monitore zugehörend der codierung 1÷6.

Hörer abnehmen und Taste der zugehörigen Intercom-Nummer betätigen (Abb. 1).

Durchführen eines Anrufes von den Sprechgarnituren/Monitore zugehörend der codierung 7÷12.

- Hörer abnehmen und • Taste drücken. Grüne LED ist eingeschaltet und zeigt den Betrieb der Verbindungen 7÷12 an (Abb. 1).

- Taste der gewünschten Intercom-Nummer drücken, vorausgesetzt daß 1÷6 den der 7÷12 entspricht (Abb. 1).

Beim Einhängen des Hörers schaltet das System automatisch auf die Intercom-Anrufnummer 1÷6 zurück und die grüne LED erlischt.

Durch die auf der Sprechgarniturlatine befindlichen Kodierschalter 3 und 4 (Abb. 2) können zwei spezielle Sprechgarniturfunktionen gewählt werden.

Einschaltung von Sprechgarnituren mit gleichem Anruf.

Die Kodierschalter 3 ist normalerweise in ON-Position geschaltet, dadurch ist die Rufnummer geschlossen. Wenn mehr Monitore mit einem Anruf eingeschaltet werden sollen, ist nur ein Sprechgarnitur mit Kodierschalter 3 in ON-Position zu schalten und alle anderen in OFF-Position.

Ausschaltung durch Türöffnertaste.

a) Anlagen mit Netzgerät VA/100. Kodierschalter 4 ist normalerweise in OFF-Position und das System wird durch automatischen System-Timer abgeschaltet. Mit Kodierschalter 4 in ON-Position schaltet das System ab, wenn die Türöffnertaste am Monitor betätigt wird.

b) Anlagen mit Netzgerät VA/100.01.

Kodierschalter 4 muß auf OFF-Position geschaltet sein.

Abschalten der Innenabzweigung über dip-switch 2 an Netzgerät VA/100.01.

Rufton

Die Lautstärke des Ruftones kann über den Trimmer P1 eingestellt werden (Abb. 2).

Bei Anlagen mit zeitgeschaltetem Ruf (Netzgerät Mod. VA/100.01) erfolgt die Unterbrechung des Ruftones nach Ablauf der programmierten Zeit oder durch Abheben des Hörers oder auch durch Drücken einer der Tasten ☐ ☼.

Etagenruf

(nur für VE/212)

Wird eine Rufunterscheidung gewünscht (z.B. Etagenruf), ist ein Summer, ER/12, an der dafür vorgesehenen Stelle (Abb. 3) einzusetzen. Installation, siehe Schalt-schema Abb. 4.

SPRECHGARNITUR FÜR TISCHMONTAGE VE/212T.01

Wie Modell VE/212, jedoch zusätzlich mit Kabel (1,70 m) und Stecker für Steckdose VPM/240 (VPM/240 nicht in Liefereinheit enthalten).

Belegung der Klemmleisten

5 ☐ 14 ÷ 17,5 V DC

6 ☐ Sprechgarniturversorgung

7 Anruf

8 Ton zu der Sprechgarnitur

9 Ton zu Außenstation

10 Ausgang +11,5V (50 mA max.)

11

12 Aux 2

14 LED 2 (gelb)

15 LED 3 (rot)

16 Intercom-Ton

17 Intercom-Ton

18 Intercom-Rufzeichen

Technische Daten

- Stromversorgung: 14÷17,5 VDC.
- Stromaufnahme: 100 mA max. (50mA in Betrieb, 5 mA Ruhestrom).
- Stromaufnahme für jede LED: 7mA.

- Rufzeichen: Elektronisches Zweiton-Rufsignal mit Lautstärkeregelung, von der Außenstation und Elektronischer Einfach-Rufton für Intercom-Anrufe.

- Aux 2: Schließkontakte zum Anschluß an die Minusklemme der Stromversorgung (24 V, 100 mA max.).

- Betriebstemperatur: von 0 °C bis +35 °C.

- Abmessungen: 88 x 220 x 70 mm.

Wandmontageanleitung

Nach Entfernen des Gehäuses (Schraube an der Vorderseite, unten) ist der Rahmen an der Wand (Abb. 5) zu befestigen.

Bei nicht einwandfrei flachen Wänden sind die Befestigungsschrauben nicht zu fest anzuziehen.

ENTSORGUNG

Vergewissern Sie sich, dass das Verpackungsmaterial gemäß den Vorschriften des Bestimmungslandes ordnungsgemäß und umweltgerecht entsorgt wird.

Das nicht mehr benutzbare Gerät ist umweltgerecht zu entsorgen.

Die Entsorgung hat den geltenden Vorschriften zu entsprechen und vorzugsweise das Recycling der Geräteteile vorzusehen.

Die wiederverwertbaren Geräteteile sind mit einem Materialsymbol und -zeichen versehen.

F INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION

COMBINE TELEPHONIQUE MURAL POUR INTERCOMMUNICATION VE/212.01

Le VE/212 peut être installé en combinaison avec récepteurs vidéo dans des systèmes vidéo portier de la série 100.

Il peut remplacer un récepteur vidéo ou bien être relié en parallèle. Il dispose des commandes et signalisations suivantes (fig. 1):

☐ Commande ouvre-porte (gâche électrique).

☼ Commande de minuterie

- Touche "double capacité" d'appels

- Bouton poussoir disponible pour commandes auxiliaires (Aux. 2)

1÷6 Boutons d'appel

LED 1 Voyant lumineux vert pour signalisations de touche "double capacité" en service

LED 2 Voyant lumineux jaune disponible pour signalisations auxiliaires (alarmes, contrôles, etc.)

LED 3 Voyant lumineux rouge pour signalisations de ligne occupée

Le bouton Aux 2 (dont le pouvoir de coupure est de 24 V, 100 mA maxi) relie la borne 12 au négatif (-) de l'alimentation.

Pour obtenir l'allumage du LED 2, relier la borne 14 à la borne 5 (négative de l'alimentation en courant continu) au moyen d'un dispositif du service auxiliaire contrôlé.

Cet appareil permet de réaliser des systèmes d'intercommunication jusqu'à un maximum de 12 unités.

Le raccordement en parallèle entre les appareils à l'aide de quatre conducteurs de 0,28 mm², en supplément au raccordement standard du vidéo portier, permet l'appel (de tonalité en intercommunication différée de l'appel provenant du poste extérieur), le secret de conversation et la communication audio indépendante du reste du système.

Chaque appareil relié à l'intercommunication peut appeler ou être appelé par des autres appareils. Un seul couple d'appareils peut converser à la fois.

Pendant une communication interne un voyant rouge (LED 3) signale que la ligne est occupée.

L'engagement de la ligne est effectué par le demandeur, du fait d'appuyer sur un des boutons d'appel; la ligne est libérée lorsque le demandeur raccroche son combiné.

La communication en intercommunication étant indépendante de celle du vidéo portier il est possible de continuer une conversation interne même en présence d'un appel extérieur permettant la réponse d'un troisième appareil (appelé).

Numéro d'identification

A chaque appareil il faut attribuer un numéro d'identification avec lequel les autres appareils pourront l'appeler (boutons du n. 1 au n. 6 de la fig. 1).

L'assignation du numéro d'identification se fait de la manière suivante: **Appel normal (du 1^{er} jusqu'au 6^{em} appareil):**

– Repérer parmi les interrupteurs B de la fig. 2 à l'intérieur de l'appareil celui qui porte le numéro correspondant et le placer en position ON tandis que tous les autres doivent rester en position OFF.

– Oter le cavalier R (fig. 2).

Appel en fonction "double capacité" (du 7^{me} jusqu'au 12^{me} appareil):

Procéder comme il est indiqué au paragraphe précédent en s'assurant que le cavalier R soit en place et en tenant compte que dans cette fonction avec le n° 1 on identifie le n° 7, avec le n° 2 le n° 8, avec le n° 3 le n° 9, avec le n° 4 le n° 10, avec le n° 5 le n° 11 et avec le n° 6 le n° 12.

Appels

Pour appeler les appareils du 1^{er} au 6^{me}.

Appuyer sur le bouton portant le numéro (du n° 1 au n° 6) correspondant (fig. 1).

Pour appeler les appareils du 7^{me} au 12^{me}.

Procéder de la manière suivante:

– Appuyer sur la touche de "double capacité" • de la fig. 1 (le voyant vert LED 1 s'allume indiquant que la fonction est en service).

– Appuyer sur le bouton correspondant à l'appareil que l'on désire appeler (1=7, 2=8, 3=9, ... 6=12).

Lorsque l'on raccroche le combiné la fonction d'appel normal est rétablie et le voyant lumineux vert s'éteint.

Le poste intérieur est équipé de dip-switch 3 et 4 de la fig. 2 qui permettant la sélection des deux modes spéciaux de fonctionnement suivants:

• Allumage simultané de plusieurs postes intérieurs en parallèle sur signal d'appel unique.

Pour obtenir la mise en marche d'un groupe de postes intérieurs reliés sur un seul appel, placer le dip-switch n. 3 sur un seul des postes intérieurs en position ON; les autres postes intérieurs devront avoir le dip-switch n. 3 en position OFF.

• Extinction du poste intérieur par la commande ouvre-porte.

a) Installations avec alimentation VA/100.

L'appareil s'arrête normalement jusqu'à la fin de la temporisation (dip-switch n. 4 en position OFF). En plaçant le même dip-switch en position ON l'arrêt de l'appareil est obtenu par la commande d'ouverture de la gâche.



b) Installations avec alimentation VA/100.01.

Le dip-switch 4 doit être positionné sur OFF.

On sélectionne l'interruption du récepteur vidéo au moyen du dip-switch 2 de l'alimentation VA/100.01.

Signal d'appel

L'intensité de la note d'appel est réglable au moyen du potentiomètre P1 (fig. 2).

En cas d'installations avec appel temporisé (alimentation mod. VA/100.01) l'interruption de l'appel peut être vérifié à la fin de la durée programmé, en soulevant le combiné ou en appuyant sur l'une des touches  .

Appel de la porte palière (seulement pour VE/212)


Lorsqu'on demande un signal d'appel différencié (par exemple de la porte palière), il faut placer le ronfleur supplémentaire réf. ER/12 dans son logement de la base (fig. 3) et le raccorder suivant le schéma de la fig. 4.

COMBINE TELEPHONIQUE A INTERCOMMUNICATION DE TABLE VE/212T.01

De forme et caractéristiques identiques à celles du modèle réf. VE/212, l'appareil est livré avec 1,70 m de câble avec fiche pour le raccordement à la prise réf.

VPM/240 (à commander séparément) et une base d'alourdissement avec pieds en caoutchouc.

Fonction des bornes

5  14 ÷ 17,5 Vcc alimentation

6  poste intérieur

7 appel

8 audio au poste intérieur

9 audio au poste extérieur

10 sortie +11,5 V (50 mA maxi)

11

12 Aux 2

14 LED 2 (jaune)

15 LED 3 (rouge)

16 audio intercom.

17 audio intercom.

18 appel codé intercom.

Caractéristiques techniques

- Alimentation: 14÷17,5 Vcc.
- Consommation: 100 mA maxi (50mA in service, 5 mA à repos).
- Consommation pour chaque LED: 7mA.
- Note d'appel: bitonale avec intensité réglable depuis le poste extérieur et à note continue pour appels intérieurs.
- Aux 2: contact normalement ouvert sur le négatif (-) de l'alimentation (24 V, 100 mA maxi).
- Température de fonctionnement: de 0 °C à +35 °C.
- Dimensions: 88 x 220 x 70 mm.

Installation murale

Après avoir ôté le capot (vis frontale, en bas), fixer la base à la paroi (fig. 5).

Sur des surfaces imparfaites il faut éviter de trop serrer les vis de fixation.

ELIMINATION

S'assurer que le matériel d'emballage n'est pas abandonné dans la nature et qu'il est éliminé conformément aux normes en vigueur dans le pays d'utilisation du produit.

À la fin du cycle de vie de l'appareil, faire en sorte qu'il ne soit pas abandonné dans la nature.

L'appareil doit être éliminé conformément aux normes en vigueur et en privilégiant le recyclage de ses pièces.

Le symbole et le sigle du matériau sont indiqués sur les pièces pour lesquelles le recyclage est prévu.

