

Adattatore per centralino 24 moduli con portello colore bianco, per scheda 25-65 zone By-alarm Plus, predisposta con 3 slot per scheda espansione 5 In/Out 03808 (non fornita), scheda comunicatore GSM 03810 (non fornita) o gateway antintrusione 03812 (non fornito), predisposta con 1 slot per modulo radio 03832 (non fornito), per 1 alimentatore 3,2A 03805 (non fornito) e con 1 alloggiamento per batteria da 7Ah (non fornita), equipaggiato con tamper per strappo e apertura, installazione ad incasso. Scatola da incasso non fornita.

L'adattatore è provvisto di apposite forature che consentono di alloggiare al suo interno la scheda della centrale 03800-03801-03802 e l'alimentatore 03805 assieme ad altri dispositivi in funzione degli stessi e dello spazio disponibile. Le possibili combinazioni sono indicate nella figura DISPOSITIVI INSTALLABILI. Una volta che i dispositivi sono stati alloggiati e cablati la scatola va installata su centralino 24 moduli. L'adattatore può essere installato sulle scatole da incasso art. V53324 o art. V53724 (non fornite).

INSTALLAZIONE.

Si raccomanda di installare il centralino in un luogo poco visibile e di non immediato accesso a persone estranee.

1. Aprire il centralino rimuovendo il coperchio.
2. Fissare la scheda della centrale al fondo dell'adattatore.
3. Fissare l'alimentatore al fondo dell'adattatore.
4. Predisporre i cablaggi.
5. Fissare l'adattatore alla scatola art. V53324 o art. V53724 con le 4 viti autofilettanti fornite in dotazione.
6. Fissare il coperchio del centralino all'adattatore con le 4 viti metriche fornite in dotazione.
7. Richiudere il coperchio del centralino.

Nota: I pressacavi/passacavi usati in fase d'installazione devono avere classe d'inflammabilità V-1 o superiore.

Collegamento all'alimentazione di rete.

Per l'alimentazione della centrale è necessario prevedere una linea separata derivata dal quadro elettrico di distribuzione. Tale linea deve essere protetta da dispositivi di sezionamento e di protezione.

ATTENZIONE: Durante il collegamento alla sorgente primaria, prestare la massima cautela. Pericolo di folgorazione.

Il dispositivo di sezionamento deve essere posto all'esterno dell'apparecchiatura e facilmente accessibile. La distanza tra i contatti deve essere di almeno 3 mm. Il dispositivo di sezionamento consigliato è un interruttore magnetotermico con curva d'intervento C e corrente nominale massima di 16 A.

L'impianto di terra del sito deve essere realizzato secondo le norme vigenti.

1. Far passare il cavo di alimentazione attraverso il foro passacavi
2. Collegare l'alimentazione di rete agli appositi terminali. Per una installazione conforme agli standard di sicurezza, il conduttore di fase deve essere collegato al terminale "L", il conduttore neutro deve essere collegato al terminale "N".
3. Evitare che conduttori a bassissima tensione di sicurezza o di segnale possano andare in contatto con punti a tensione pericolosa. Usando una fascetta per cavi, assicurare i conduttori insieme e collegarli saldamente ad uno dei ganci per i cavi sul fondo dell'armadio.

Nota: L'estremità di un conduttore cordato non deve essere consolidata con una saldatura dolce nei punti in cui il conduttore è sottoposto a una pressione di contatto.

Collegamento della batteria tampone

Il contenitore plastico può alloggiare una batteria al piombo da 12V 7Ah (non fornita).

Prestare la massima attenzione nel rispettare la polarità della batteria:

- cavo nero= negativo
- cavo rosso= positivo

Per la connessione della batteria utilizzare l'apposito cavo di collegamento fornito con la scheda della centrale.

Collegare il cavo alla centrale tramite l'apposito connettore dell'alimentatore.



REGOLE DI INSTALLAZIONE.

L'installazione e la configurazione devono essere effettuate da personale qualificato con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati.

CONFORMITA' NORMATIVA.

Direttiva BT. Direttiva EMC. Direttiva RoHS.

Norme EN 62368-1, EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50131-10, EN 50130-4, EN IEC 61000-6-3, EN 50136-2, EN IEC 63000, EN 50130-5, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

Regolamento RECh (UE) n. 1907/2006 - art.33. Il prodotto potrebbe contenere tracce di piombo.



RAEE - Informazione agli utilizzatori

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrotecnici ed elettronici. In alternativa alla gestione autonoma, è possibile consegnare gratuitamente l'apparecchiatura che si desidera smaltire al distributore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. Presso i distributori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riutilizzo e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Adaptor for By-alarm Plus 24-module switchboard for 25-65 zone card, 3 slots for 5 In/Out expansion card 03808, GSM communicator card 03810 or burglar alarm system gateway 03812, 1 slot available for radio module 03832, 1 power supply 3.2A 03805, 1 housing for 7Ah battery, tamper for tearing and opening, surface mounting.

The adaptor is fitted with dedicated perforations allowing the housing of the control unit card 03800-03801-03802 and the power supply unit 03805 together with other devices depending on the same and on the available space. The possible combinations are shown in the figure of INSTALLABLE DEVICES. Once the devices have been housed and wired, the mounting box should be installed on the 24-module switchboard.

The adaptor can be installed in flush mounting boxes art. V53324 or art. V53724 (not supplied).

INSTALLATION.

We recommend you install the switchboard in a poorly visible place that is not readily accessible by strangers.

1. Open the switchboard by removing the cover.
2. Secure the control unit card to the bottom of the adaptor.
3. Secure the power supply unit to the bottom of the adaptor.
4. Arrange the wiring.
5. Secure the adaptor to the mounting box art. V53324 or art. V53724 using the 4 self-tapping screws supplied.
6. Secure the cover of the switchboard to the adaptor using the 4 metric screws supplied.
7. Close the switchboard cover.

Note: The cable glands/cable outlets used during installation must have a flammability class of V-1 or more.

Connection to the mains power supply.

To power the control unit, a separate line derived from the electricity distribution board must be envisaged. This line must be protected by disconnection and protection devices.

CAUTION: During connection to the primary source, take the utmost care. Danger of electrocution.

The disconnection device must be placed outside the appliance and be easily accessible. The distance between contacts must be at least 3 mm. The recommended disconnection device is a circuit breaker with a C trip curve and a maximum rated current of 16 A.

The earthing system of the site must comply with the applicable laws in force.

1. Thread the power supply cable through the cable outlet hole
2. Connect the mains power supply to the dedicated terminals. For installation that conforms to safety standards, the phase conductor must be connected to terminal "L", the neutral conductor must be connected to terminal "N".
3. Avoid very low voltage safety or signal conductors coming into contact with hazardous voltage points. Using a cable tie, tie the conductors together and connect them securely to one of the hooks for cables on the bottom of the cabinet.

Note: The end of a stranded conductor must not be consolidated with a soft soldering in points where the conductor is subject to contact pressure.

Connecting the buffer battery.

The plastic enclosure can house a 12V 7Ah lead battery (not supplied).

Take the utmost care respecting the battery polarity:

- black cable= negative
- red cable= positive

For the battery connection, use the dedicated connection cable supplied with the control unit card.

Connect the cable to the control unit using the dedicated power supply unit connector.



INSTALLATION RULES.

- Installation and configuration must be carried out by qualified persons in compliance with the current regulations regarding the installation of electrical equipment in the country where the products are installed.

REGULATORY COMPLIANCE.

LV Directive. EMC Directive. RoHS Directive.

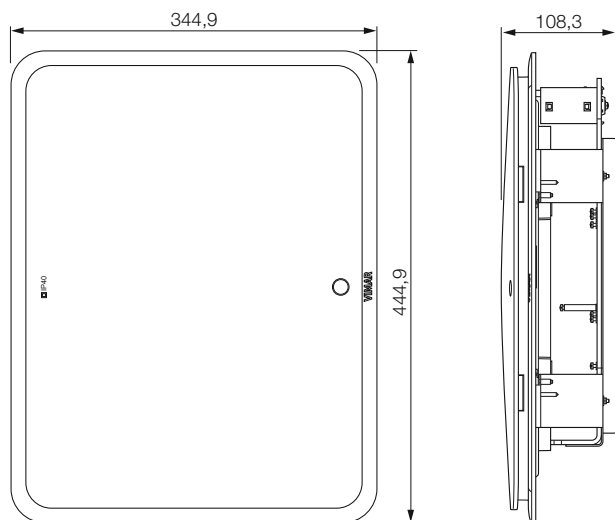
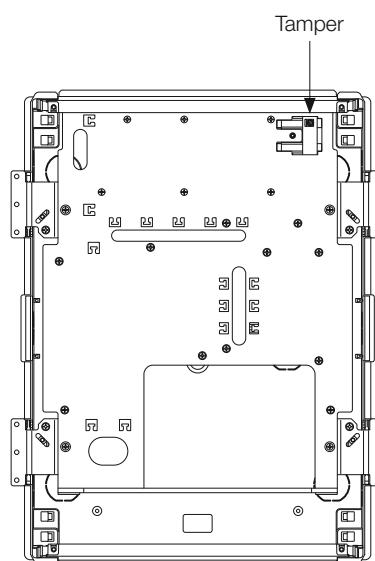
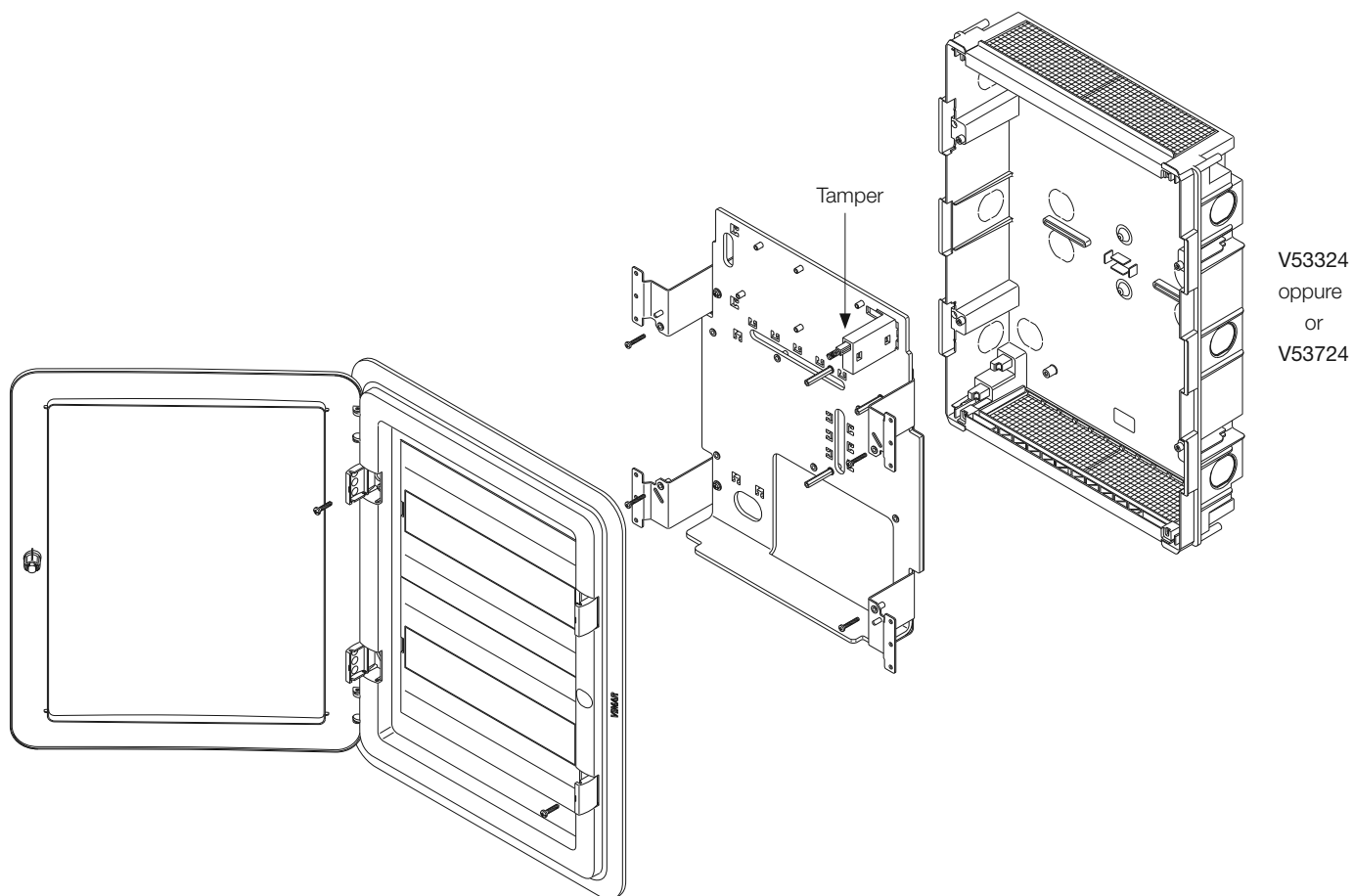
Standards EN 62368-1, EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50131-10, EN 50130-4, EN IEC 61000-6-3, EN 50136-2, EN IEC 63000, EN 50130-5, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3.

REACH (EU) Regulation no. 1907/2006 - Art.33. The product may contain traces of lead.



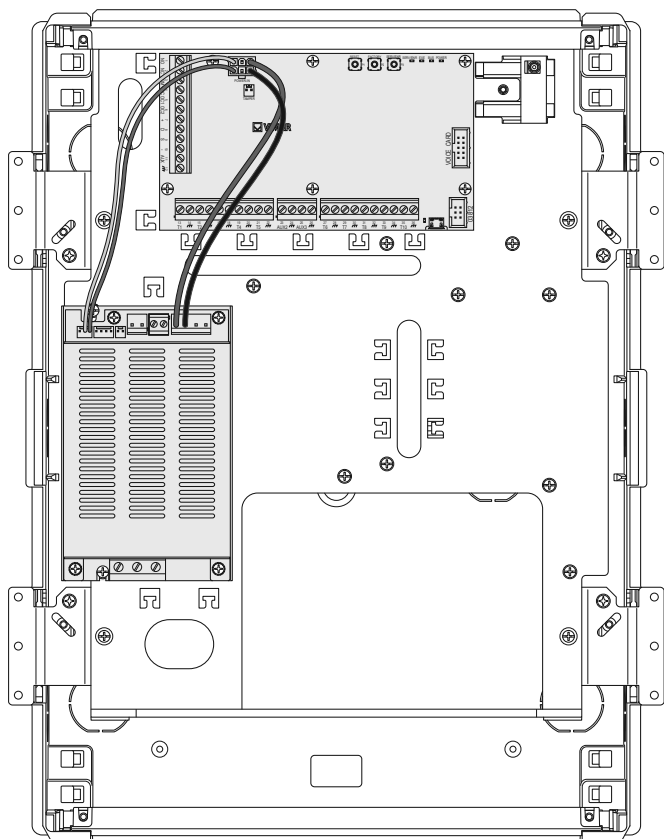
WEEE - Information for users

If the crossed-out bin symbol appears on the equipment or packaging, this means the product must not be included with other general waste at the end of its working life. The user must take the worn product to a sorted waste center, or return it to the retailer when purchasing a new one. Products for disposal can be consigned free of charge (without any new purchase obligation) to retailers with a sales area of at least 400 m², if they measure less than 25 cm. An efficient sorted waste collection for the environmentally friendly disposal of the used device, or its subsequent recycling, helps avoid the potential negative effects on the environment and people's health, and encourages the re-use and/or recycling of the construction materials.

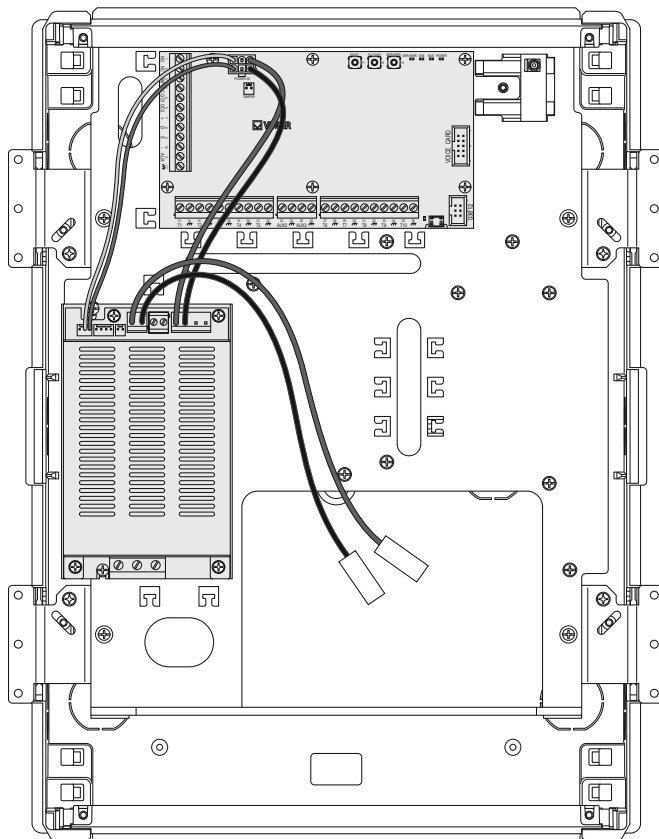
VISTA FRONTALE E LATERALE • FRONT AND SIDE VIEW

ADATTATORE • ADAPTOR

INSTALLAZIONE • INSTALLATION


COLLEGAMENTI • CONNECTIONS

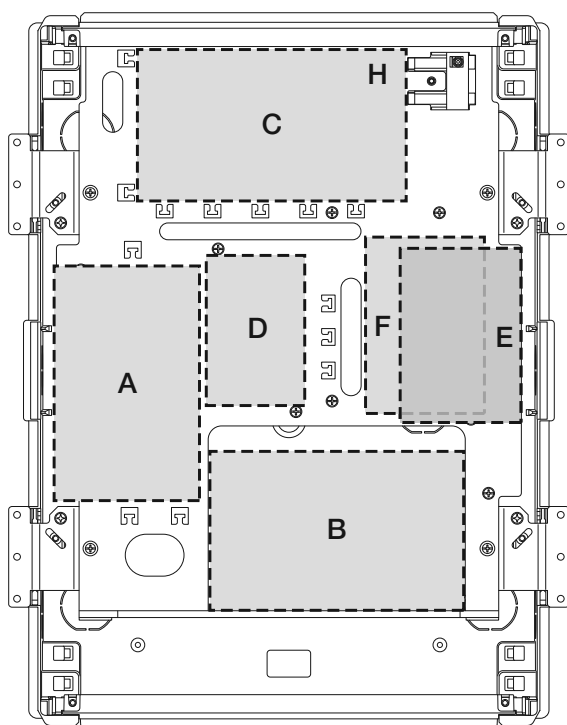
1. Collegare l'alimentatore alla centrale
Connect the power supply unit to the control unit



2. Collegare l'alimentatore alla batteria
Connect the power supply unit to the battery



N.B: Collegare i cavi di alimentazione a 230 V attraverso il filtro a ferrite fornito in dotazione • Connect the 230 V power cables through the ferrite filter provided.

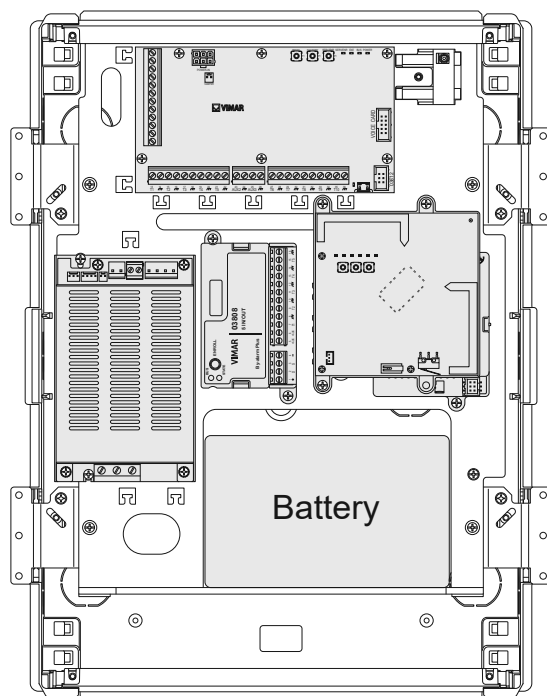
DISPOSITIVI INSTALLABILI • INSTALLABLE DEVICES


Le AREE evidenziate consentono di alloggiare i seguenti dispositivi:

- A: Alimentatore art. 03805
- B: Vano per batteria tampone
- C: Scheda centrale art. 03800 o 03801
- D: Espansione art.03808
- E: Espansione art. 03808 o comunicatore GSM art. 03810 o gateway art. 03812
- F: Interfaccia radiofrequenza art. 03832 (installarla utilizzando i distanziali forniti in dotazione)
- H: Scheda sintesi vocale art.03813

The highlighted AREAS allow the housing of the following devices:

- A: Power supply unit art. 03805
- B: Compartment for buffer battery
- C: Control unit card art. 03800 or 03801
- D: Expansion art.03808
- E: Expansion art. 03808 or GSM communicator art. 03810 or gateway art. 03812
- F: Radio frequency interface art. 03832 (install it using the spacers supplied)
- H: Voice synthesis card art.03813

ESEMPIO INSTALLATIVO • INSTALLATION EXAMPLE


La scatola di adattamento alloggia:

- Alimentatore (A)
- Batteria tampone (B)
- Scheda della centrale (C)
- Espansione (D)
- Gateway (E)
- Interfaccia radiofrequenza (F)
- Ripetitore (F)

The adaptor box houses:

- Power supply unit (A)
- Buffer battery (B)
- Control unit card (C)
- Expansion (D)
- Radio frequency interface (E)
- Repeater (F)