

# Art. 6286 3.5" colour display videophone

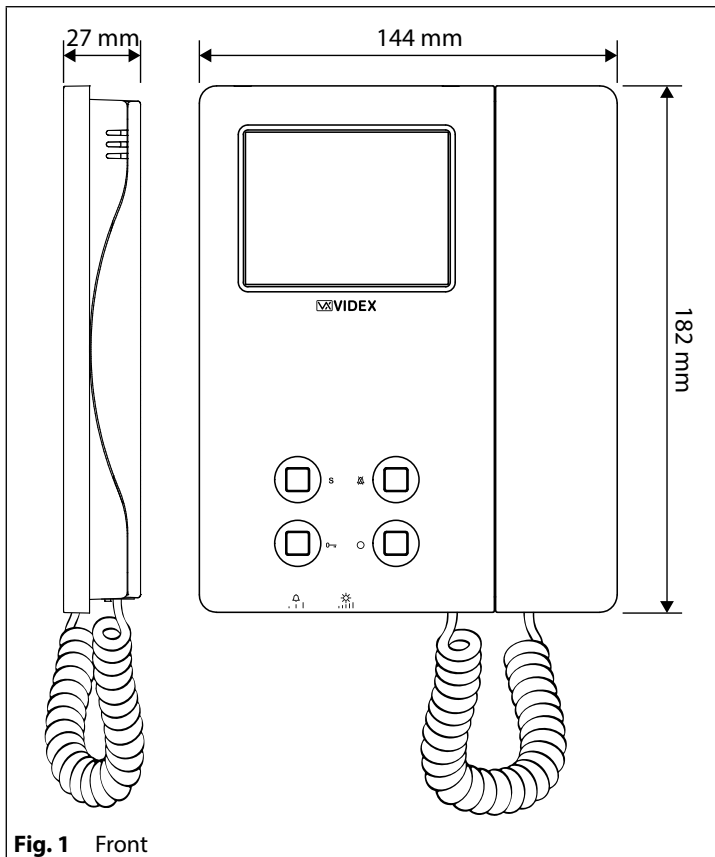


Fig. 1 Front

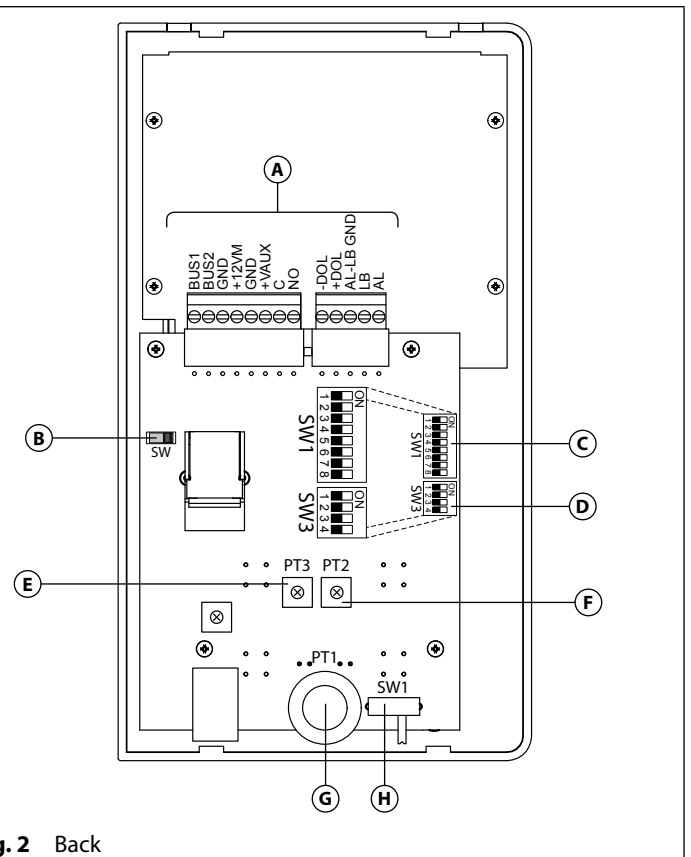


Fig. 2 Back







## DESCRIPTION




An intelligent Videophone using 3.5" full colour active matrix LCD monitor for VX2300. Including 4 buttons "service", "privacy/bus relay activation", "door-open/intercommunicating call" and "camera recall" plus 3 LED's for visual indication of all functions. Adjustments & programmable options: call tone volume on 3 levels (low, medium, high), picture hue, brightness and contrast, call tone melody, number of rings, privacy duration and address. Also includes a local bell function. The Art. 6286 is surface mount.



## LEGEND

- Ⓐ Connection terminals
- Ⓑ Bus termination switch
- Ⓒ 8 Way dip switch bank
- Ⓓ 4 Way dip switch bank
- Ⓔ Contrast adjustment trimmer
- Ⓕ Hue adjustment trimmer
- Ⓖ Brightness control
- Ⓗ Call tone volume switch

## PUSH BUTTONS

<b>S</b>	<b>Service push button</b> When pressed it links internally the terminals <b>C</b> and <b>NO</b> on the connection terminals.
	<b>Privacy ON-OFF push button</b> To enable the function press this button when the videophone is in stand-by. The service is automatically disabled when the programmed time expires (the privacy duration time can be programmed) or manually by pressing again the button.
	<b>Activate bus relay board Art. 2305 push button</b> To activate a bus relay, during a conversation, press this button quickly as many times as the address value of the relay.
	<b>Door open push button</b> Press this button to open the door when you are in conversation.
	<b>Intercommunication push button</b> For an intercommunicating call, pick up the handset and press as many times as the extension or address value to call (see SW3 Intercommunication Settings).
	<b>Camera recall push button</b> Pick up the handset and press as many times as the DEVICE N. of the door station to switch on.
	<b>Camera switch push button</b> If the door station uses the Art. 4303N plus the Art. 4330N, pressing this button during a conversation switches the video signal coming from the camera module to the video signal coming from the camera module input for external camera. During the conversation, press and keep pressed the button until the camera switches. Repeat the operation to switch back to main camera.

LEDS	
	<b>Privacy on LED</b> It illuminates when the privacy service is enabled.
	<b>Generic use LED</b> It is controlled from the terminals +DOL and -DOL. Normally used to signal the door status (open or closed).
	<b>ON LED</b> It illuminates when the videophone is switched ON.

CONTROLS	
 SW1	<b>Call tone volume control</b> (3 levels).
 PT1	<b>Brightness control</b> (sliding wheel).
PT2	<b>Colour intensity control trimmer</b> (rotate left to increase or right to decrease).
PT3	<b>Contrast control trimmer*</b> (rotate left to increase or right to decrease). <small>*Not available in some LCD versions.</small>
SW	<b>Bus termination switch</b> (Right position = BUS termination active, Left position = BUS termination disabled)

## PROGRAMMING

The videophone setup consists of the following settings:

- Number of Rings;
- Melody selection;
- Privacy duration;
- Unit address (1..127, switches 1 to 7 of SW1);
- Bus Termination (open or close, switch SW);
- Intercommunication mode (between apartments or within apartment, switch 1 of SW3);
- Extension address (1..4, switches 2,3 of SW3);
- Slave mode (switch 4 of SW3).





The programming of the number of rings, melody and privacy duration are carried out through the videophone push buttons, all other settings are carried out on the two dip-switch banks (SW1 and SW3) on the rear side of the video monitor (all the settings can be done without opening the videophone).

**It is necessary to remove temporary the power supply after making any programming changes.**





## NUMBER OF RINGS, MELODY SELECTION AND PRIVACY DURATION

**To make these changes, it is necessary to pick up the handset first when the system is in stand-by.**





### NUMBER OF RINGS

- Keep pressed the  button until the two LEDs  and  switch on.
- Press the  button for the number of times corresponding to the required number of rings to set. A beep confirms each time the button is pressed.
- Once the required number of rings is reached, wait approx 5 seconds for the two LED's to switch off. The new value is stored.

### MELODY SELECTION

- Keep pressed the  button until the two LEDs  and  switch on. The unit emits the current selected melody.
- Press the  button and keep it pressed to listen the next melody. Repeat the operation until the required melody is found.
- Once the required melody is found, wait approx 5 seconds for the two LED's to switch off. The new melody is set.

### PRIVACY DURATION

- Keep pressed the  button until the two LEDs  and  are switched on.
- Press the  button for the number of times corresponding to the required privacy duration to set. Each time the button is pressed, the duration is increased by 15 minutes: i.e. to set 2 hours, press the button 8 times.
- Once the required privacy time is reached, wait approx 5 seconds for the two LED's to switch off. The new duration is set.

### VIDEOPHONE ADDRESS – SW1.1..7



SW1.1..7

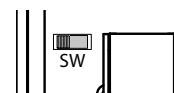
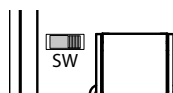
The table below shows how to set the address of the videophone. Considering that ON = 1 and OFF = 0, multiply each digit for the relevant decimal weight then sum values obtained to get the address: E.g. as highlighted in the table OFF, ON, OFF, OFF, ON, OFF, ON in binary is equal to 0100101 then multiplying each digit for the relevant decimal weight you obtain the address that is 37.

SWITCHES STATUS							BINARY CODE - DECIMAL WEIGHT							ADDRESS
7	6	5	4	3	2	1	64	32	16	8	4	2	1	
OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	0	0	0	0	0	0	1	1
OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	0	0	0	0	0	1	0	2
OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON	0	0	0	0	0	1	1	3
OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	0	0	0	0	1	0	0	4
OFF	ON	OFF	OFF	ON	OFF	ON	0	1	0	0	1	0	1	37
ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	1	1	1	1	1	1	1	127

**Note:** The maximum number of units allowed is 100 but the address of each unit can be a value between 1 and 127.

### VIDEOPHONE END OF LINE TERMINATION – SWCH1

Looking at the videophone from the rear:



Move the switch to the right position to enable the bus termination      Move the switch to the left position to disable the bus termination

In case of more units (intercoms, videophones or video monitors) in a parallel connection (bus wires are connected to the terminals of the first unit then from this to the second and so on up to 4 units max) the BUS termination must be enabled only for the last unit in the chain while on all other units it must be set to disabled.

### INTERCOMMUNICATION MODE – SW3.1



SW3.1

This switch establishes the intercommunication mode: in OFF position (default) intercommunication is between units in the same apartment (same addresses but different extension); in ON position the intercommunication is between units in different apartments (different addresses).

**On installations where there are more than one intercom/videophone in the same apartment and intercommunication between different apartments is required, only one intercom/videophone may be set with this function (SW3.1=ON, SW3.2=OFF, SW3.3=OFF). The other intercom/videophones in the apartment must be set for local intercommunication with extension addresses "2-4" (slaves). From the intercom/videophone set for intercommunication with other apartments it will not be possible to intercommunicate within the apartment but slave extensions 2-4 will be able to intercommunicate with each other within the apartment.**

### EXTENSION NO – SW2..3



SW2..3

If the intercommunication between apartments is enabled (switch 1 of SW3 = ON) leave these two switches in default position (both to OFF). Otherwise, if the intercommunication is between the same apartment (switch 1 of SW3 = OFF), set the extension addresses starting always from 1. During the external call, all video monitors in the same flat will ring but the video will be shown only from the videophone with extension address 1.

2	3	EXTENSION NO.
OFF	OFF	1 (default, master)
ON	OFF	2 (slave)
OFF	ON	3 (slave)
ON	ON	4 (slave)

### SLAVE MODE - SW3.4



SW3.4

This set up concerns the answering mode of the video monitor when there is more than one unit (max 4) in the same apartment. OFF (default) = during a call, only the video monitor with extension 1 (master) will show the video. ON = the video monitor will be switched on independently of the extension address: in this case the video monitor must be supplied locally using a power supply Art.2321 and connecting respectively BUS+ to terminal +VAUX and BUS- to terminal GND on the connection terminals (the local power supply is required for each black & white slave videophone or starting from the third slave videophone when they are all colour videophones).

**If you set for one slave videophone, you must set ON the same switch also for the relevant master videophone.**

**CONNECTION TERMINALS SIGNALS**

<b>BUS1</b>	Bus input	
<b>BUS2</b>	Bus input	
<b>GND</b>	Ground	
<b>+12VM</b>	+12Vdc power supply input for version with memory board (optional)	
<b>GND</b>	Ground	
<b>+VAUX</b>	Auxiliary power supply input (to be used when the switch 4 of SW3 is set to ON)	
<b>C</b>	Dry contact. Internally linked to <b>NO</b> when the <b>S</b> button is pressed.	<b>Max 35Vdc, 50mA</b>
<b>NO</b>	Dry contact. Internally linked to <b>C</b> when the <b>S</b> button is pressed.	
<b>-DOL</b>	Auxiliary LED power supply input (ground)	
<b>+DOL</b>	Auxiliary LED power supply input (+12Vdc)	
<b>AL-LB_GND</b>	Ground output for use in combination with <b>AL</b> & <b>LB</b> active low inputs	
<b>LB</b>	Local bell input (active low)	
<b>AL</b>	Alarm input (not implemented yet)	

**SPECIFICATION**

<b>Housing/Mounting:</b>	6200 Series Videophones / surface mount
<b>Push buttons:</b>	Yes, 4
<b>Programming:</b>	Yes, carried out by the buttons and the dip-switches located on the rear of the videophone
<b>Controls:</b>	Call tone volume, brightness and hue
<b>Power Supply:</b>	Supplied by the BUS line
<b>Power consumption:</b>	Stand-by: 0.2mA Operating: 200mA
<b>Working Temperature:</b>	-10 +50 °C

**MEMORY BOARD**

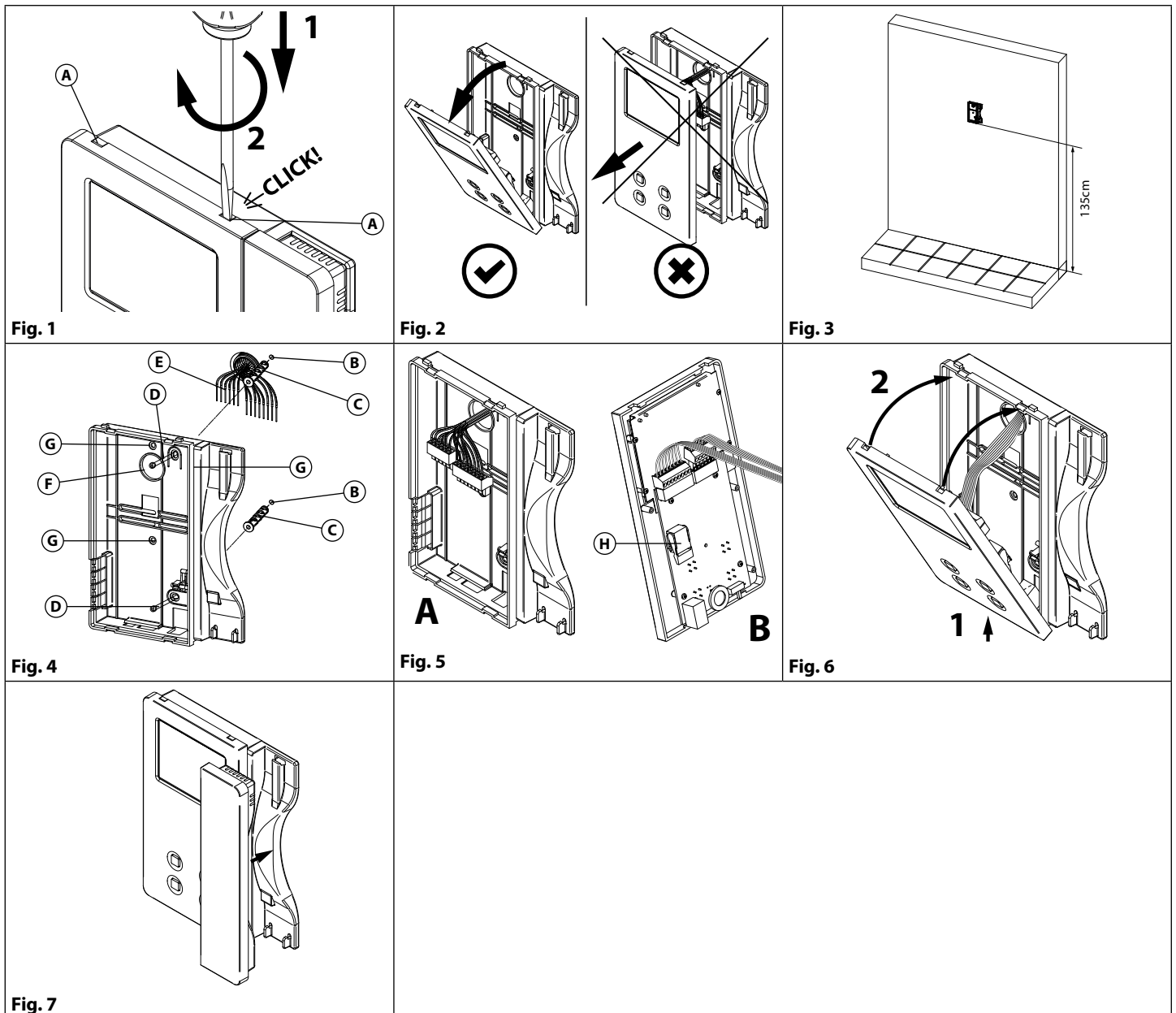
This device is also available in the version with memory board (Art. 6286/VM).

If you have that version, please refer to the “**6200, 6300, 6400 and 6700 Series Memory Board**” user manual (in English and Italian) for installation and use.



**The manual is available for download: click/tap or scan the QR code.**

# 6200 Series Videophone wall mounting instructions



- In order to install the videophone, it is necessary to remove the cover, which contains all the electronics, from the base: firstly disconnect the handset from the videophone (by removing its plug from the videophone) then insert a 5.5mm flat screw driver into the clip (A) then rotate clockwise until you listen a "CLICK!". Repeat the same operation with the other clip as shown in Fig. 1.
- Pull outwards the top part of the cover as shown in Fig. 2. **Don't pull the cover straight.**
- Put the base of the unit on the wall at approx 135cm from the finished floor (Fig. 3) to mark the points for the fixing holes (B) (Fig. 4) remembering that the wires (E) (Fig. 4) must be fed through the hole (F) (Fig. 4). If you use the flush mounting box 503, embed it into the wall vertically at approx. 140cm from the finished floor and the base.
- Following Fig. 4, make the holes (B), insert the wall plugs (C) and fix the base with the screws (D) feeding the wires (E) into the hole (F). If you have used the box 503, fix the base to the wall through the holes (G) using the screws (D).
- As shown in Fig. 5A, connect the wires to the removable terminals following the provided installation diagram. Connect the terminal blocks to the electronics contained in the cover as shown in Fig. 5B. Reinsert the handset and test system before closing. **Note: Contrast and hue trimmers can be adjusted only if the videophone is open. Note while testing the system, it is advisable to hold the cover with your hand closing manually the hook switch of the handset (see Fig. 5B reference (H)).**
- Once testing is complete and all the necessary adjustments are made, disconnect the handset from the cover and close the unit as shown in Fig. 6: first hook it on the bottom then push in the top until you hear a "CLICK!".
- Reconnect the handset and hang it as shown in Fig. 7.

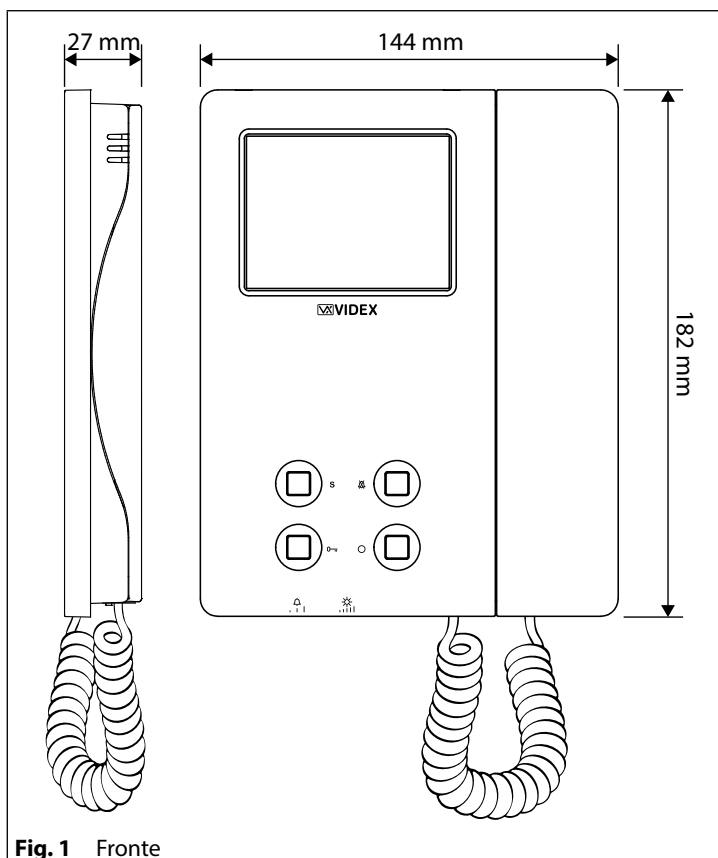
**Art. 6286** Videocitofono 3,5" a colori

Fig. 1 Fronte

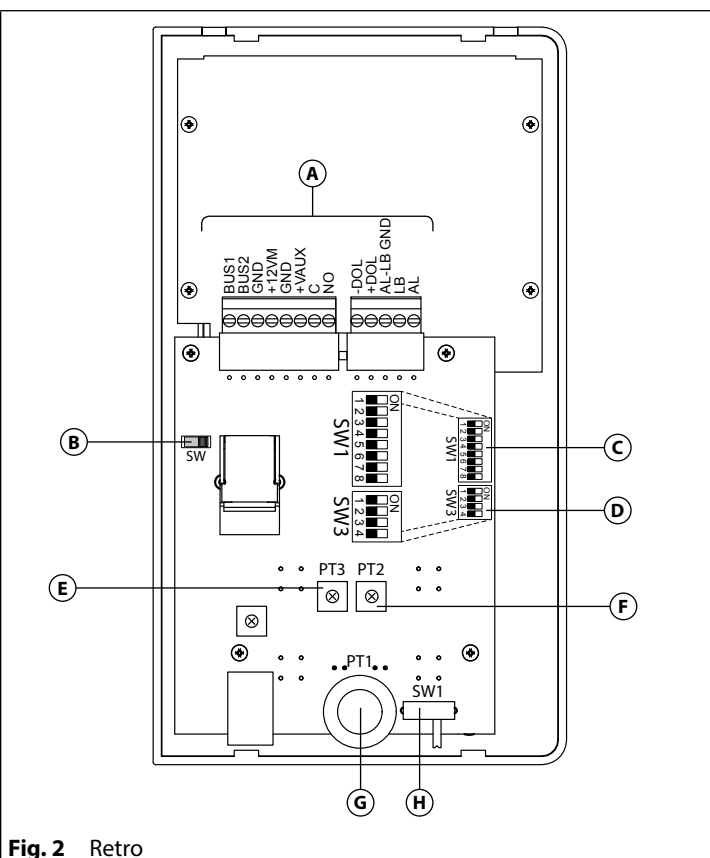


Fig. 2 Retro

**DESCRIZIONE**




Videocitofono a colori con monitor LCD TFT da 3,5" per sistemi videocitofonici VX2300. Sono disponibili 4 pulsanti di cui 2 con funzioni multiple: "Servizio", "privacy", "apri-porta/chiamata intercomunicante" e "auto-accensione". 3 LED forniscono informazioni circa il funzionamento del videocitofono. Regolazioni e programmazioni: volume del tono di chiamata su 3 livelli (basso, medio e alto), luminosità, contrasto e saturazione dell'immagine, suoneria, numero di squilli, durata privacy e indirizzo. Ingresso per chiamata di piano. Montaggio da superficie.

**LEGENDA**

- Ⓐ Morsettiera di connessione
- Ⓑ Switch di terminazione del BUS
- Ⓒ Dip-switch ad 8 vie
- Ⓓ Dip-switch ad 4 vie
- Ⓔ Trimmer di regolazione del contrasto
- Ⓕ Trimmer di regolazione saturazione colore
- Ⓖ Regolazione luminosità
- Ⓗ Switch volume tono di chiamata

**PULSANTI**

<b>S</b>	<b>Pulsante di servizio</b> Quando premuto collega internamente i morsetti <b>C</b> e <b>NO</b> della morsettiera.
<b>ⓧ</b>	<b>Pulsante Privacy ON OFF</b> Con il monitor in stand-by, premere il pulsante per abilitare la funzione. Il servizio si disattiva automaticamente alla scadenza del tempo programmato (la durata è programmabile) o manualmente premendo di nuovo il pulsante.
<b>ⓧ</b>	<b>Pulsante d'attivazione relé di BUS Art. 2305</b> Durante una conversazione, per attivare il relé, premere questo pulsante tante volte quant'è l'indirizzo (1..8) del relé di BUS da attivare.
<b>Ⓚ</b>	<b>Pulsante apri-porta</b> Durante la conversazione, premere brevemente il pulsante per aprire la porta.
<b>Ⓚ</b>	<b>Pulsante di intercomunicazione</b> Per una chiamata intercomunicante, sollevare la cornetta e premere il pulsante tante volte quant'è l'indirizzo di interno da chiamare (vedere le impostazioni di intercomunicazione SW3).
<b>Ⓚ</b>	<b>Pulsante di auto accensione</b> Sollevare la cornetta e premere il pulsante tante volte quant'è il DEVICE N. del posto esterno da accendere.
<b>Ⓚ</b>	<b>Pulsante di commutazione telecamera</b> Se sul posto esterno sono installati gli Art. 4303N e Art. 4330N, questo pulsante permette di commutare il segnale video proveniente dal modulo telecamera con il segnale video proveniente dall'ingresso video esterno. Durante la conversazione, premere e tenere premuto il pulsante fino a che il segnale video viene commutato verso la telecamera esterna. Ripetere l'operazione per tornare al video proveniente dal modulo telecamera Art. 4330N.

LEDS	
	<b>LED privacy on</b> Si illumina quando il servizio è attivo.
	<b>LED ad uso generico</b> È alimentato dai morsetti <b>+DOL</b> e <b>-DOL</b> della scheda di connessione Art. 5980. Normalmente, con gli opportuni collegamenti, viene utilizzato per segnalare lo stato di apertura o chiusura della porta.
	<b>LED on</b> Si illumina quando il videocitofono è acceso.

CONTROLS	
 <b>SW1</b>	<b>Regolazione volume della nota di chiamata</b> (3 livelli).
 <b>PT1</b>	<b>Regolazione luminosità.</b>
<b>PT2</b>	<b>Trimmer di regolazione della saturazione</b> (ruotare a sinistra per incrementare o a destra per decrementare).
<b>PT3</b>	<b>Trimmer di regolazione contrasto*</b> (ruotare a sinistra per incrementare o a destra per decrementare). <small>*Non disponibile su alcune versioni di LCD.</small>
<b>SW</b>	<b>Switch di terminazione del BUS</b> (Posizione di destra = terminazione attiva, Posizione di sinistra = terminazione disabilitata).

## PROGRAMMAZIONE

L'impostazione del videocitofono include i seguenti settaggi:

- Numero di squilli;
- Suoneria;
- Durata privacy;
- Indirizzo di unità (1..127, switch da 1 a 7 of SW1);
- Terminazione BUS (attiva o disabilitata, switch SW);
- Modo di intercomunicazione (tra appartamenti o nello stesso appartamento SW3 switch 1);
- Indirizzo di interno (1..4, SW3 switch 2 e 3);
- Modo Slave (SW3 switch 4).





Numero di squilli, suoneria e durata privacy si programmano tramite i pulsanti del videocitofono, le altre impostazioni vengono fatte tramite i due banchi dip-switch (SW1 e SW3) sul retro del modulo. È possibile eseguire tutte le impostazioni senza la necessità di smontare il videocitofono.

**Dopo qualunque cambiamento alle impostazioni, togliere temporaneamente l'alimentazione al videocitofono.**





## NUMERO SQUILLI, SUONERIA E DURATA PRIVACY

**Queste programmazioni vanno eseguite con il videocitofono in stand-by ed è necessario sollevare preventivamente la cornetta.**





### NUMERO DI SQUILLI

- Tenere premuto il pulsante  ino a quando i due LED  e  non si accendono.
- Premere il pulsante  per un numero di volte pari al numero di squilli che si vuole impostare. Ogni pressione del tasto è confermata da un bip.
- Terminata l'impostazione, attendere senza fare nulla per circa 5 secondi che il due LED si spengano. Il numero di squilli è memorizzato.

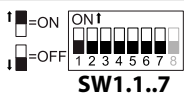
### SUONERIA

- Tenere premuto il pulsante  fino a quando i due LED  e  non si accendono. Il videocitofono emette la suoneria corrente.
- Premere e tenere premuto il pulsante  per ascoltare la suoneria successiva. Ripetere l'operazione fino a selezionare la melodia desiderata.
- Terminata l'impostazione, attendere senza fare nulla per circa 5 secondi che il due LED si spengano. La nuova suoneria è memorizzata.

### DURATA PRIVACY

- Tenere premuto il pulsante  fino a quando i due LED  e  non si accendono.
- Premere il pulsante  per un numero di volte corrispondente alla durata da impostare. Ad ogni pressione la durata viene incrementata di 15 minuti: per impostare 2 ore è necessario premere il pulsante 8 volte.
- Terminata l'impostazione, attendere senza fare nulla per circa 5 secondi che il due LED si spengano. La nuova durata è impostata.

## VIDEOPHONE ADDRESS – SW1.1..7



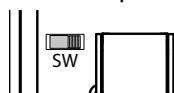
La tabella sottostante mostra come impostare l'indirizzo del videocitofono. Considerando che ON = 1 e OFF = 0, moltiplicare ciascuna cifra per il relativo peso decimale quindi sommare i valori ottenuti per calcolare l'indirizzo:  
Es. come evidenziato nella tabella la sequenza OFF, ON, OFF, OFF, ON, OFF, ON in binario corrisponde a 0100101, moltiplicando ogni cifra per il relativo peso otteniamo  $32+4+1 = 37$ .

STATO SWITCH							CODICE BINARIO - PESO DECIMALE							INDIRIZZO
7	6	5	4	3	2	1	64	32	16	8	4	2	1	
OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	0	0	0	0	0	0	1	1
OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	0	0	0	0	0	1	0	2
OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	ON	ON	0	0	0	0	0	1	1	3
OFF	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	0	0	0	0	1	0	0	4
OFF	ON	OFF	OFF	ON	OFF	ON	0	1	0	0	1	0	1	37
ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	1	1	1	1	1	1	1	127

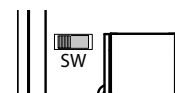
**Note:** Il numero massimo di unità consentite nello stesso sistema è 100, ma l'indirizzo di ciascuna unità può avere un valore compreso tra 1 e 127.

## TERMINAZIONE LINEA BUS - SW

Osservando il videocitofono dalla parte posteriore:



Muovere lo switch a destra per abilitare la terminazione



Muovere lo switch a sinistra per disabilitare la terminazione

Nel caso di più unità (citofoni o videocitofoni) collegate in parallelo (i conduttori del bus arrivano ai morsetti della prima unità per essere rilanciati alla seconda e così via in cascata fino ad un massimo di 4 unità), la terminazione deve essere abilitata solo sull'ultimo videocitofono della catena mentre deve essere disabilitata su tutti gli altri.

## MODO DI INTERCOMUNICAZIONE – SW3.1



Questo switch determina la modalità di intercomunicazione: in posizione OFF (impostazione di fabbrica) è abilitata l'intercomunicazione tra unità (stesso indirizzo ma numero di interno diverso) nello stesso appartamento; in posizione ON è abilitata l'intercomunicazione tra appartamenti (diverso indirizzo).

**In impianti dove nello stesso appartamento sono presenti più di un citofono/videocitofono ed è richiesta l'intercomunicazione tra appartamenti, solo uno dei citofoni/videocitofoni può essere impostato per questa funzione (SW3.1=ON, SW3.2=OFF, SW3.3=OFF) mentre gli altri devono essere impostati per l'intercomunicazione locale con indirizzo di interno a partire da "2" (slave). Il citofono/videocitofono così impostato potrà intercomunicare solo con le unità negli altri appartamenti mentre gli altri citofoni/videocitofoni locali potranno intercomunicare tra di loro.**

## NUMERO DI INTERNO – SW2..3



Se è abilitata l'intercomunicazione tra appartamenti (switch 1 di SW3 = ON), lasciare questi due switch come da impostazione di fabbrica (entrambi ad OFF). Se invece è attiva l'intercomunicazione nello stesso appartamento (switch 1 di SW3 = OFF), impostare gli indirizzi di interno a partire dall'indirizzo 1. Alla ricezione della chiamata, tutti i videocitofoni squilleranno, ma il video verrà mostrato solo dal videocitofono con indirizzo di interno uguale a 1.

2	3	NUMERO INT.
OFF	OFF	1 (default, master)
ON	OFF	2 (slave)
OFF	ON	3 (slave)
ON	ON	4 (slave)

## MODO SLAVE - SW3.4



Questa impostazione è legata al modo di risposta dei videocitofoni quando ci sono più unità in parallelo (stesso indirizzo ma diversi interni). OFF (impostazione di fabbrica) = solo il videocitofono con interno uguale a 1 (master) mostra il video proveniente dal posto esterno all'arrivo della chiamata. ON = il videocitofono si accende mostrando il video proveniente dal posto esterno indipendentemente dal numero di interno: in tal caso il videocitofono deve essere alimentato localmente tramite un Art.2321 collegando il morsetto BUS+ al morsetto +VAUX ed il morsetto BUS- al morsetto GND della morsettiera (nel caso di monitor a colori l'alimentazione locale è richiesta a partire dal terzo videocitofono slave).

**Quando questo switch viene impostato ad ON per un videocitofono slave, deve essere impostato ad ON anche per il relativo videocitofono master.**



## SEGNALI MORSETTERIA DI CONNESSIONE

<b>BUS1</b>	Ingresso BUS	
<b>BUS2</b>	Ingresso BUS	
<b>GND</b>	Massa	
<b>+12VM</b>	Ingresso +12Vdc per versione con memoria video (opzionale)	
<b>GND</b>	Massa	
<b>+VAUX</b>	Ingresso ausiliario di alimentazione (switch 4 dell'SW3 ON)	
<b>C</b>	Contatto pulito. Collegamento interno con <b>NO</b> quando il pulsante <b>S</b> è premuto.	<b>Max 35Vdc, 50mA</b>
<b>NO</b>	Contatto pulito. Collegamento interno con <b>C</b> quando il pulsante <b>S</b> è premuto.	
<b>-DOL</b>	LED ausiliario ingresso di alimentazione (massa)	
<b>+DOL</b>	LED ausiliario ingresso di alimentazione (+12Vdc)	
<b>AL-LB_GND</b>	Massa per l'utilizzo in abbinamento agli ingressi <b>AL</b> e <b>LB</b>	
<b>LB</b>	Ingresso Loca Bell (attivo basso)	
<b>AL</b>	Ingresso Allarme (non ancora implementato)	

## SPECIFICHE TECNICHE

<b>Formato/Montaggio:</b>	Videocitofoni Serie 6200 / da superficie
<b>Pulsanti:</b>	Si, 4
<b>Programmazione:</b>	Si, tramite i dip-switch accessibili dal retro del videocitofono e pulsanti Volume della nota di chiamata, luminosità, contrasto e saturazione
<b>Controlli:</b>	Fornita dal BUS
<b>Alimentazione:</b>	A riposo: 0,2mA
<b>Assorbimento:</b>	In funzione: 200mA
<b>Temperatura di lavoro:</b>	-10 +50 °C

## MEMORIA VIDEO

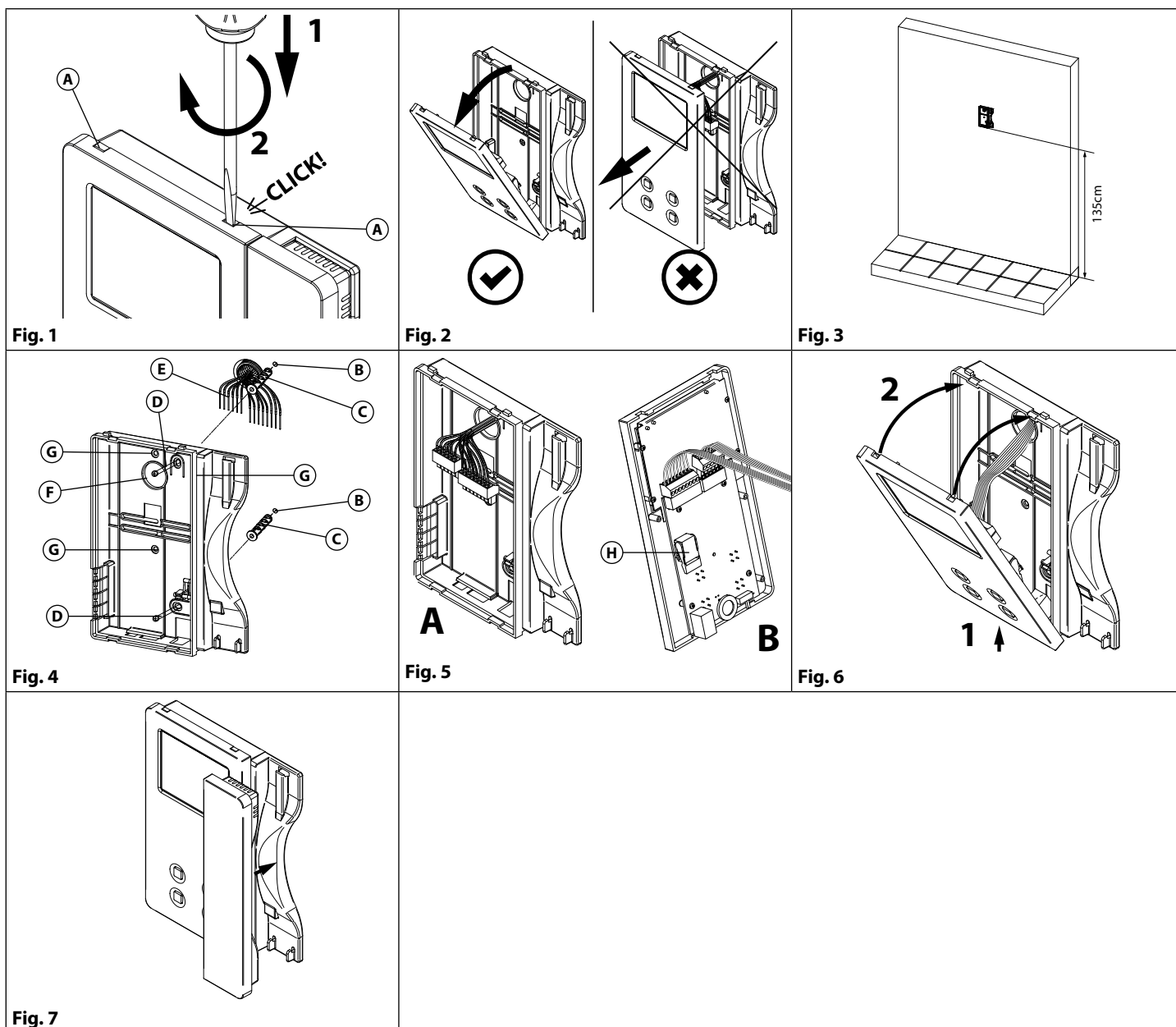
Questo dispositivo è disponibile anche nella versione con memoria video (Art. VXVX6286/VM).

Se si è in possesso di questa versione, si prega di consultare il manuale utente "**Memoria video Serie 6200, 6300, 6400 e 6700**" (in inglese e italiano) per l'installazione e l'utilizzo.

**Il manuale è disponibile per il download: cliccare, fare tap o scansionare il codice QR.**



## Serie 6200 Istruzioni di installazione a parete

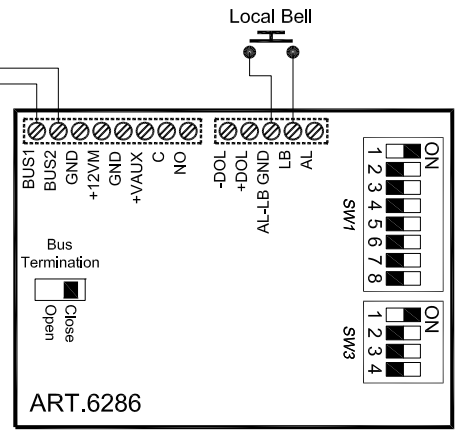
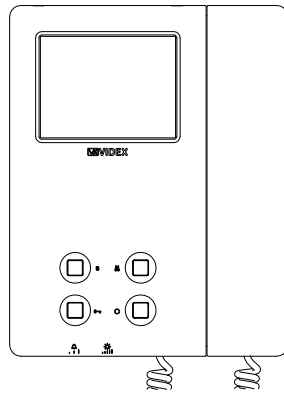


- Per installare il videocitofono è necessario aprirlo separando la base dal coperchio che ospita tutta l'elettronica dello stesso: scollegare la cornetta dal videocitofono rimuovendo il relativo plug quindi inserire la punta di un giravite piatto da 5.5mm nella clip (A) dopodiché ruotare in senso orario fino a che non si udirà un "CLICK!". Ripetere la stessa operazione con l'altra clip come mostrato in Fig. 1.
- Tirare verso l'esterno la parte superiore del coperchio come mostrato in Fig. 2. **Non tirare il coperchio in direzione dritta.**
- Appoggiare a parete la base del videocitofono ad una altezza di circa 135cm (Fig. 3) dal pavimento finito e prendere i riferimenti per i fori di fissaggio (B) (Fig. 4), tenendo presente che i conduttori (E) (Fig. 4) devono passare attraverso l'apertura (F) (Fig. 4). Se per l'uscita da parete dei conduttori si utilizza la scatola da incasso 503, murare la stessa in posizione verticale lasciando circa 140cm tra la base e il pavimento finito.
- Facendo riferimento alla (Fig. 4), realizzare i fori (B), inserire al loro interno i tasselli ad espansione (C) e fissare la base del videocitofono alla parete tramite le viti (D) avendo cura di passare i conduttori (E) attraverso la fessura (F). Se è stata utilizzata la scatola da incasso 503, fissare a parete la base tramite i fori (G) (a passo con le linguette di fissaggio della 503) utilizzando le viti (D).
- Come mostrato in Fig. 5A, eseguire il collegamento dei conduttori alle morsettiere mobili secondo lo schema fornito a corredo. Connettere le morsettiere all'elettronica ancorata al coperchio del videocitofono come mostrato in Fig. 5B. Collegare la cornetta al coperchio e procedere al test dell'impianto prima di chiudere il videocitofono: i trimmer di regolazione volume microfono, contrasto e saturazione immagine sono accessibili solo a videocitofono aperto.  
**N.B. durante il collaudo è necessario sostenere manualmente il peso del coperchio e chiudere manualmente il gancio a bilancere (rif. H Fig. 5B) della cornetta.**
- Una volta testato l'impianto ed effettuate le necessarie regolazioni, scollegare la cornetta dal coperchio e procedere alla chiusura del videocitofono come mostrato in Fig. 6: agganciarlo prima nella parte inferiore quindi nella parte superiore fino allo scatto dell'incastro.
- Ricollegare la cornetta ed agganciarla come mostrato in Fig. 7.

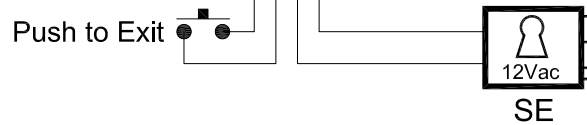
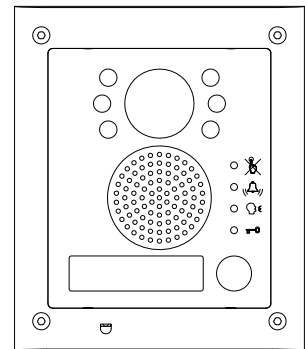
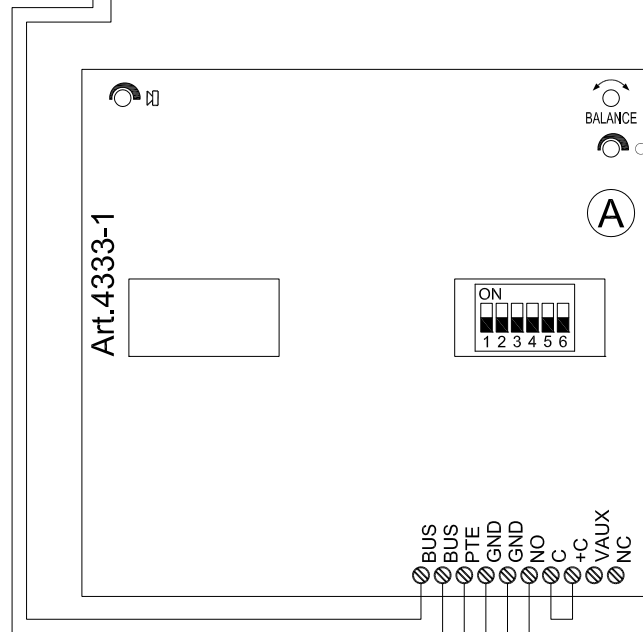
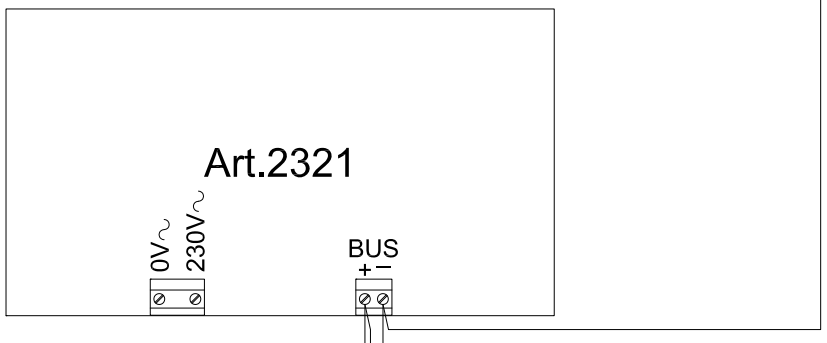
N.B.


Dopo ogni cambiamento nella programmazione del posto esterno, del videocitofono o del relè, è necessario togliere l'alimentazione al sistema e ripristinarla affinché le variazioni vengano recepite dai rispettivi dispositivi.

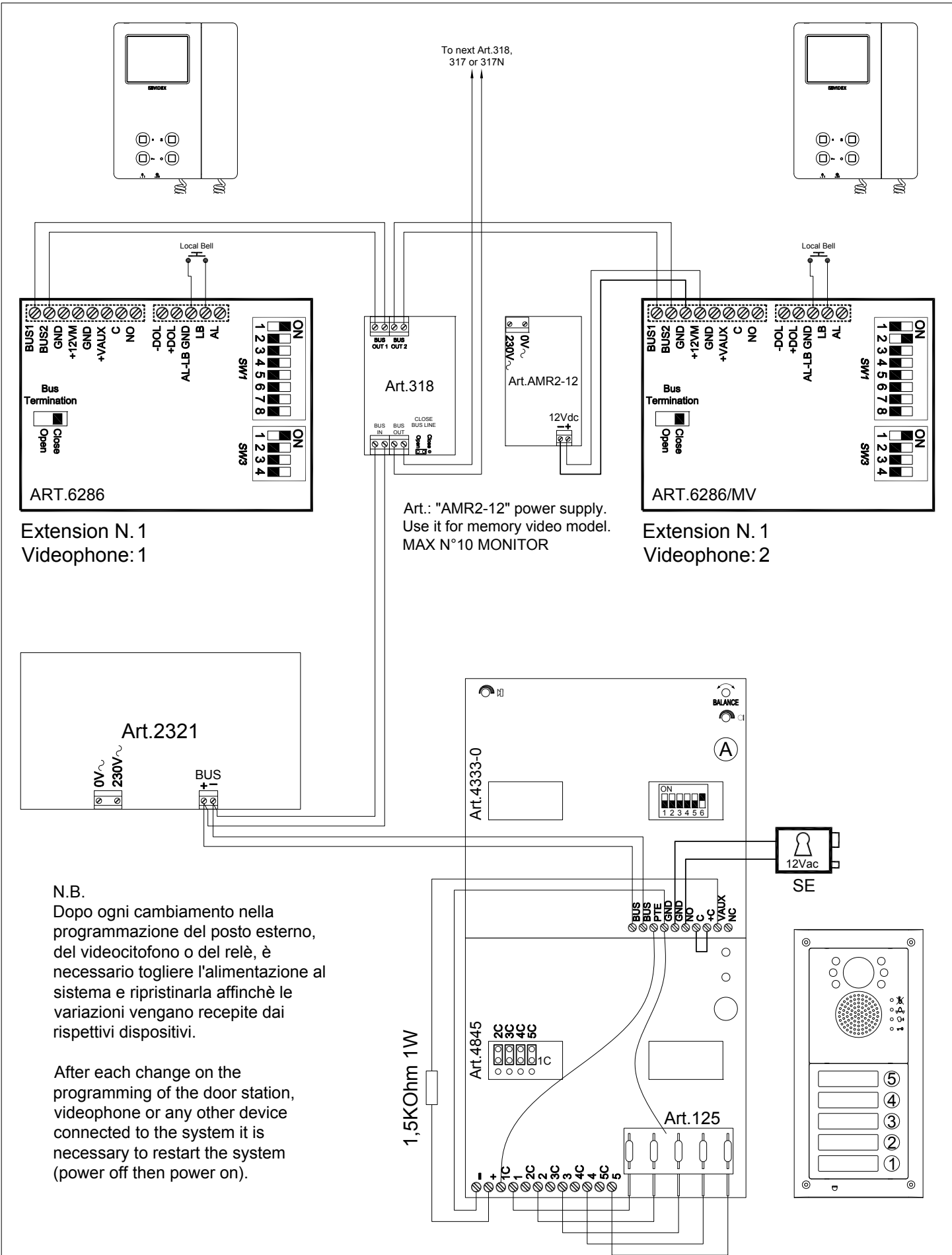
After each change on the programming of the door station, videophone or any other device connected to the system it is necessary to restart the system (power off then power on).



Extension N. 1  
Videophone: 1



Title:		Data creazione:	04/04/2014	Foglio	1 / 1
Titoloc:		Data modifica:	14/04/2014		
		Autore:	Roberto Gambini		
		Cod.Filic:	esvk035.dwg		
 <b>Videx Electronics S.p.A.</b> Via del Lavoro 1, 63846 Monte Giberto (FM) Phone: +39 0734 631669 - Fax +39 0734 631669 www.videx.it - Info@videx.it		Notes:			
		Notes:			



To next Art.318,  
317 or 317N


Extension N. 1  
Videophone: 1

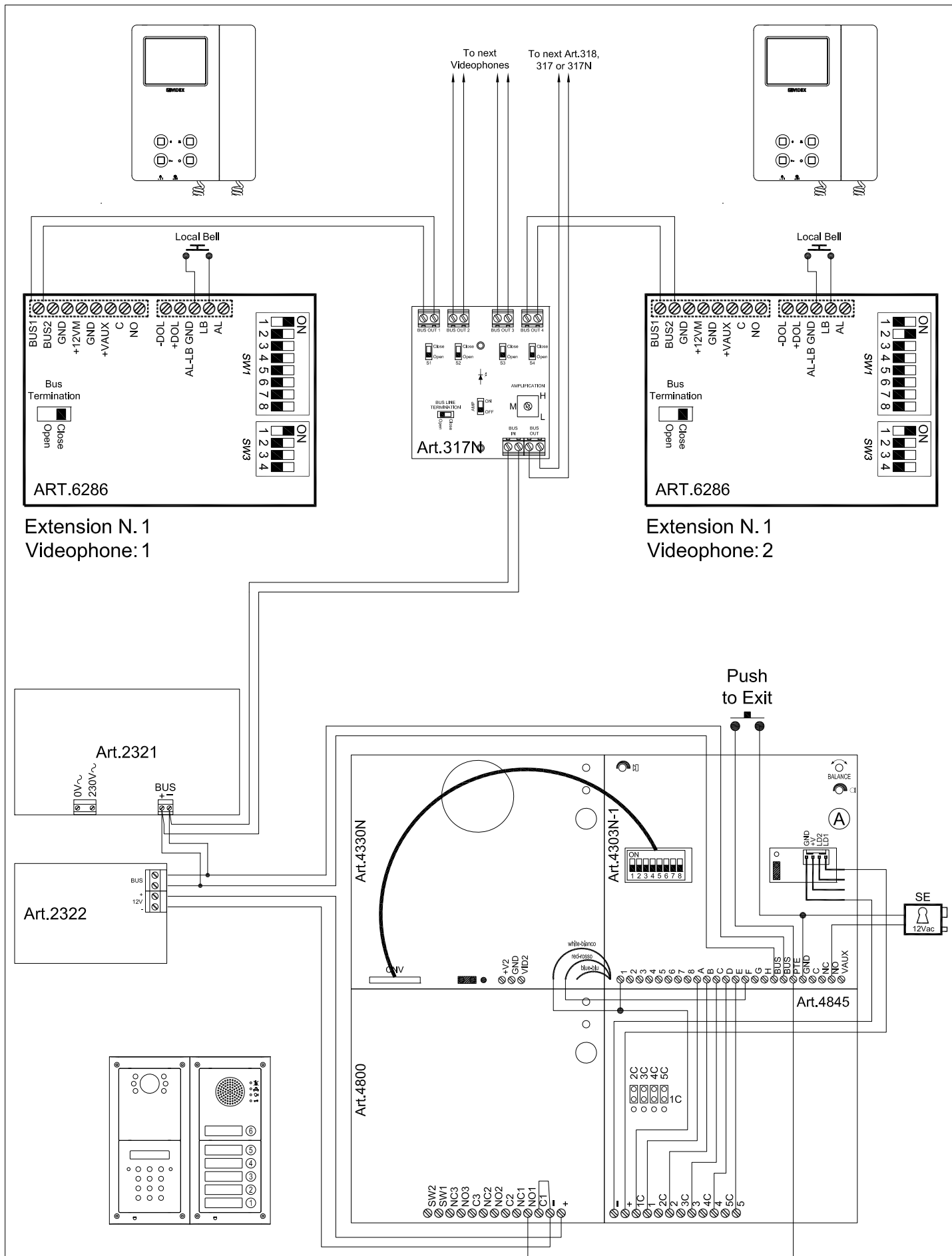
Extension N. 1  
Videophone: 2

Art.: "AMR2-12" power supply.  
Use it for memory video model.  
MAX N°10 MONITOR

N.B.  
Dopo ogni cambiamento nella  
programmazione del posto esterno,  
del videocitofono o del relè, è  
necessario togliere l'alimentazione al  
sistema e ripristinarla affinché le  
variazioni vengano recepite dai  
rispettivi dispositivi.

After each change on the  
programming of the door station,  
videophone or any other device  
connected to the system it is  
necessary to restart the system  
(power off then power on).

Title: _____ Titolo: _____	Data creazione: <b>04/04/2014</b> Data modifica: <b>16/11/2015</b>	Foglio <b>1 / 1</b>
 <b>Videx Electronics S.p.A.</b> Via del Lavoro 1, 63846 Monte Giberto (FM) Phone: +39 0734 631669 - Fax +39 0734 631669 www.videx.it - info@videx.it	Notes: _____ Note: _____	Autore: <b>Roberto Gambini</b> Cod.File: <b>esvk036.dwg</b>



Titolo: VX2300.1 Entrance Video Door Entry System for "n" users using Functional to Digital Interface plus Art.4800 CodeLock


**Videx Electronics S.p.A.**  
 Via del Lavoro 1, 63020 Monte Giberto (AP)  
 Phone: +39 0734 631669 - Fax +39 0734 631669  
 www.videx.it - info@videx.it

Note:  
 .  
 Note:

Data creazione:	04/04/2014	Foglio	1 / 1
Data modifica:	04/04/2014		
Autore:			
<b>Roberto Gambini</b>			
Cod. File:			
23kvd050b.dwg			





<b>MANUFACTURER</b> <b>FABBRICANTE</b> <b>FABRICANT</b> <b>FABRICANTE</b> <b>FABRIKANT</b>	<b>VIDEX ELECTRONICS S.P.A.</b> Via del Lavoro, 1 63846 Monte Giberto (FM) Italy Tel (+39) 0734 631669 Fax (+39) 0734 632475 www.videx.it - info@videx.it	
<b>CUSTOMER SUPPORT</b> <b>SUPPORTO CLIENTI</b> <b>SUPPORTS CLIENTS</b> <b>ATENCIÓN AL CLIENTE</b> <b>KLANTENDIENST</b>	<b>VIDEX ELECTRONICS S.P.A.</b> www.videx.it - technical@videx.it Tel: +39 0734-631669 Fax: +39 0734-632475	UK Customers only: <b>VIDEX SECURITY LTD</b> www.videxuk.com Tech Line: 0191 224 3174 Fax: 0191 224 1559
	<i>Main UK office:</i> <b>VIDEX SECURITY LTD</b> 1 Osprey Trinity Park Trinity Way LONDON E4 8TD Phone: (+44) 0870 300 1240 Fax: (+44) 020 8523 5825 www.videxuk.com marketing@videxuk.com	<i>Northern UK office:</i> <b>VIDEX SECURITY LTD</b> Unit 4-7 Chillingham Industrial Estate Chapman Street NEWCASTLE UPON TYNE - NE6 2XX Tech Line: (+44) 0191 224 3174 Phone: (+44) 0870 300 1240 Fax: (+44) 0191 224 1559
	<i>Greece office:</i> <b>VIDEX HELLAS Electronics</b> 48 Filolaou Str. 11633 ATHENS Phone: (+30) 210 7521028 (+30) 210 7521998 Fax: (+30) 210 7560712 www.videx.gr videx@videx.gr	<i>Danish office:</i> <b>VIDEX DANMARK</b> Hammershusgade 15 DK-2100 COPENHAGEN Phone: (+45) 39 29 80 00 Fax: (+45) 39 27 77 75 www.videx.dk videx@videx.dk
	<i>Benelux office:</i> <b>NESTOR COMPANY NV</b> E3 laan, 93 B-9800 Deinze Phone: (+32) 9 380 40 20 Fax: (+32) 9 380 40 25 www.videx.be info@videx.be	<i>Dutch office:</i> <b>NESTOR COMPANY BV</b> Business Center Twente (BCT) Grotestraat, 64 NL-7622 GM Borne www.videxintercom.nl info@videxintercom.nl



The product is CE marked demonstrating its conformity and is for distribution within all member states of the EU with no restrictions. This product follows the provisions of the European Directives 2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/EU (RoHS); CE marking 93/68/EEC.

Il prodotto è marchiato CE a dimostrazione della sua conformità e può essere distribuito liberamente all'interno dei paesi membri dell'Unione Europea UE. Questo prodotto è conforme alle direttive Europee: 2014/30/UE (EMC); 2014/35/UE (LVD); 2011/65/UE (RoHS); marcatura CE 93/68/EEC.

Le produit est marqué CE à preuve de sa conformité et peut être distribué librement à l'intérieur des pays membres de l'union européenne EU. Ce produit est conforme aux directives européennes 2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/EU (RoHS); marquage CE 93/68/EEC.

El producto lleva la marca CE que demuestra su conformidad y puede ser distribuido en todos los estados miembros de la unión europea UE. Este producto cumple con las Directivas Europeas 2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/EU (RoHS); marca CE 93/68/EEC.

Het product heeft de CE-markering om de conformiteit ervan aan te tonen en is bestemd voor distributie binnen de lidstaten van de EU zonder beperkingen. Dit product volgt de bepalingen van de Europese Richtlijnen 2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/EU (RoHS); CE-markering 93/68/EEG.

Het product heeft de CE-markering om de conformiteit ervan aan te tonen en is bestemd voor distributie binnen de lidstaten van de EU zonder beperkingen. Dit product volgt de bepalingen van de Europese Richtlijnen 2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); 2011/65/EU (RoHS); CE-markering 93/68/EEG.

