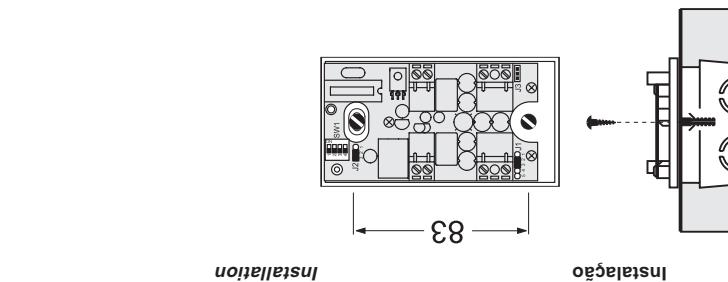


Art. DV2422A

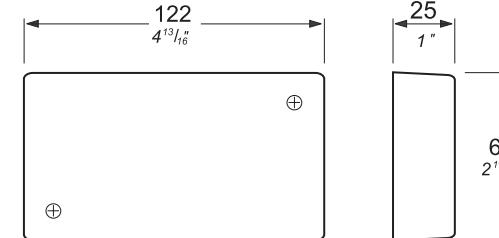
Mi 2440



## *Installation*

0747-11

Art. DV2422A



**I DISTRIBUTORE DI LINEA  
PER SISTEMA DUO**

In impianti digitali DUO il distributore di linea DV2422A distribuisce il segnale video di una chiamata ai soli videocitofoni collegati alle linee L1 ed L2 al cui indirizzo è stato precedentemente programmato come appartenente alle stesse; il segnale audio di quella chiamata sono invece distribuiti a tutti i dispositivi collegati alle linee L1 ed L2 senza tener conto del loro indirizzo.

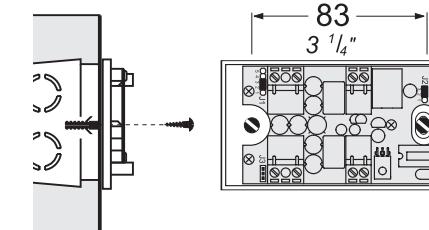
## Dati tecnici

Alimentazione direttamente dalla linea  
 Assorbimento: - a riposo 8mA  
                           - con carico 40mA  
 Temperatura di funzionamento: 0° ÷ +50°  
 Massima umidità ammissibile: 90% RH

Morse

**LI - LI** Ingresso di linea  
**L1 - L1** Uscita linea derivata  
**L2 - L2** Uscita linea derivata  
**LO - LO** Uscita di linea

## Installazioni



## *Installation*

## *Installation*

Installation



La ACI Sri Farfisa Intercoms si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento i prodotti qui illustrati.  
ACI Sri Farfisa Intercoms reserves the right to modify the products illustrated at any time.

**ACI srl Farfisa Intercoms**  
Via E. Vanoni, 3 • 60027 Osimo (AN) • Italia  
Tel: +39 071 7202038 (r.a.)  
Fax: +39 071 7202037  
e-mail: [info@acifarfisa.it](mailto:info@acifarfisa.it) • [www.acifarfisa.it](http://www.acifarfisa.it)

## PROGRAMMAZIONE

### Informazioni preliminari

- Se nell'installazione è presente il separatore di linea art.2230 è necessario programmarlo prima del distributore di linea DV2422A.
- Per la gestione degli indirizzi dei videocitofoni collegati sulle linee L1 ed L2 sono disponibili 5 fasce numeriche (F1-F5) per ogni linea (L1-L2). In ciascuna fascia numerica può essere memorizzato l'indirizzo di un singolo dispositivo oppure il primo e l'ultimo indirizzo di un gruppo di videocitofoni, con indirizzi sequenziali, che fanno capo alla stessa linea. Per esempio nella fascia F1 della linea L1 si memorizza solo l'indirizzo 100, su L1 sarà inoltrato il segnale video per le chiamate indirizzate al solo videocitofono 100; se invece nella stessa fascia numerica F1 si memorizzano i numeri 100 e 120, sulla linea L1 sarà inoltrato il segnale video per le chiamate indirizzate a tutti i videocitofoni che hanno indirizzo compreso tra 100 e 120.
- I citofoni collegati alle linee derivate L1 ed L2 non richiedono invece alcuna programmazione del distributore DV2422A
- **Attenzione:** se nel corso della programmazione si commette un errore o se in un secondo momento si vogliono **modificare gli indirizzi memorizzati** nel distributore DV2422A, è necessario **cancellare tutta la memoria del dispositivo** eseguendo la procedura di cancellazione memoria e quindi ri-programmare completamente il dispositivo.

### Ingresso modalità di programmazione

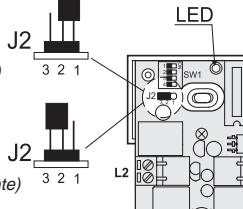
- Spostare il ponticello mobile J2 dalla posizione 1-2 alla 2-3; il Led rosso inizia a lampeggiare velocemente.

### Uscita modalità di programmazione

- Spostare il ponticello mobile J2 dalla posizione 2-3 alla 1-2; il Led rosso ritorna a lampeggiare lentamente (ogni 2 secondi). Si consiglia di portare su OFF anche tutti i microinterruttori di SW1.

#### Modalità funzionamento

Posizione 1-2  
(Led rosso lampeggia lentamente)



#### Modalità programmazione

Posizione 2-3  
(Led rosso lampeggia velocemente)

### Programmazione fasce numeriche

- Per la programmazione delle fasce numeriche F1-F5, occorre:
- 1) entrare in modalità programmazione spostando il **ponticello mobile J2** dalla posizione 1-2 alla 2-3; il LED rosso lampeggia velocemente
  - 2) programmare l'indirizzo del videocitofono che si vuole assegnare alla **fascia F1 della linea L1** o l'indirizzo del primo videocitofono del gruppo di dispositivi che appartiene a tale fascia. Per eseguire questa operazione occorre:

- posizionare in **ON** il **microinterruttore 1 di SW1** lasciando in **OFF** i **microinterruttori 2, 3 e 4** (vedi **tavola 1**)
- sul videocitofono **myLogic** collegato alla linea L1, il cui indirizzo deve essere memorizzato nella **fascia F1**, osul videocitofono **myLogic** il cui indirizzo deve essere memorizzato come primo indirizzo della fascia F1, premere il tasto **■** (sui modelli della serie **Echos, Exhito e Compact** premere il tasto **●**); il

videocitofono si accende senza immagine ed il LED del distributore si spegne per un secondo per poi ritornare a lampeggiare velocemente. Il distributore ha acquisito l'indirizzo del primo videocitofono.

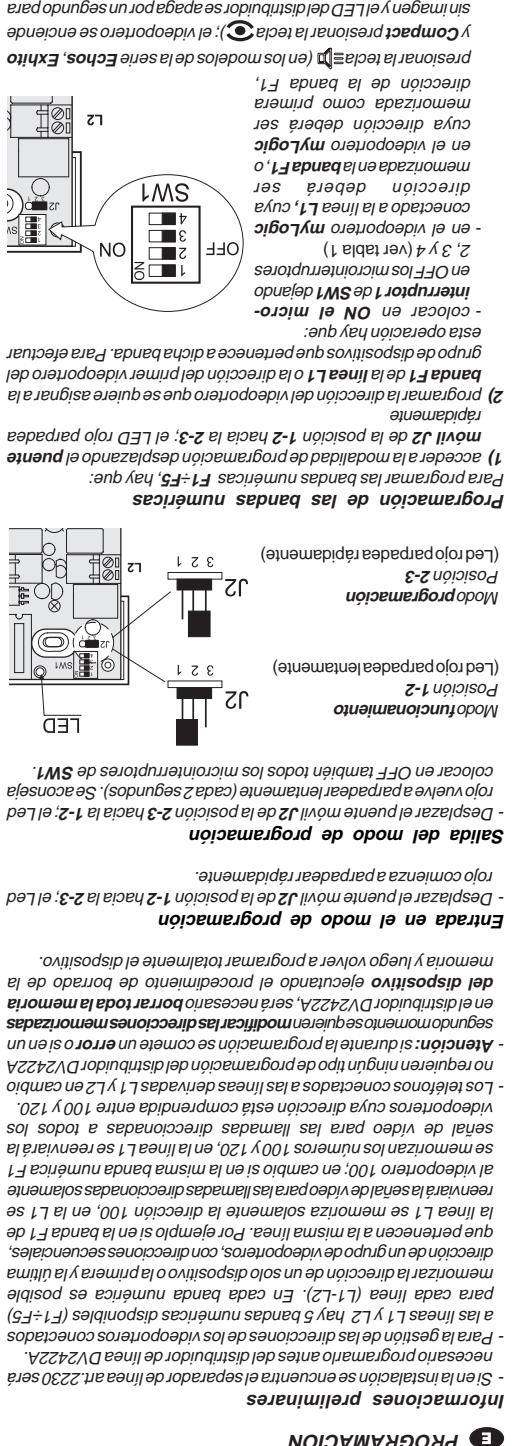
- 3) se alla **fascia F1** appartiene solo il videocitofono programmato in precedenza (passare al punto 4) altrimenti è necessario programmare l'indirizzo dell'ultimo videocitofono appartenente al gruppo. Per eseguire questa operazione occorre:
  - sul videocitofono **myLogic** collegato alla linea L1, il cui indirizzo deve essere programmato come ultimo indirizzo della **fascia F1**, premere il tasto **■** (sui modelli della serie **Echos, Exhito e Compact** premere il tasto **●**); il videocitofono si accende senza immagine ed il LED del distributore si spegne per un secondo per poi ritornare a lampeggiare velocemente. Il distributore ha acquisito l'indirizzo dell'ultimo videocitofono appartenente al gruppo
- 4) riportare in **OFF** il microinterruttore 1 di **SW1**. Con questa operazione si conclude la fase di programmazione della fascia F1 della linea L1
- 5) se richiesto, proseguire in modo analogo per la programmazione delle fasce F2, F3, F4 ed F5 della **linea L1** ripetendo i punti 2) e 3) con l'avvertenza di spostare i microinterruttori di **SW1** in accordo con la fascia che si intende programmare (vedi **tavola 1**)
- 6) se richiesto, programmare in modo analogo le fasce F1, F2, F3, F4 ed F5 della **linea L2** ripetendo i punti 2) e 3) con l'avvertenza di spostare i microinterruttori di **SW1** in accordo con la fascia della **linea L2** che si intende programmare (vedi **tavola 1**)
- 7) riportare tutti i microinterruttori di **SW1** in posizione **OFF** ed uscire dalla modalità programmazione spostando il ponticello mobile **J2** dalla posizione 2-3 alla 1-2; il LED rosso ritorna a lampeggiare lentamente
- 8) verificare il corretto funzionamento del videocitofono o dei videocitofoni collegati alle linee L1 ed L2.

**Tavola 1**  
Posizione dei microinterruttori di SW1 con relativa funzione di programmazione

Posizione micro-interruttori SW1	Funzione di programmazione
	fascia numerica F1 della linea L1
	fascia numerica F2 della linea L1
	fascia numerica F3 della linea L1
	fascia numerica F4 della linea L1
	fascia numerica F5 della linea L1
	fascia numerica F1 della linea L2
	fascia numerica F2 della linea L2
	fascia numerica F3 della linea L2
	fascia numerica F4 della linea L2
	fascia numerica F5 della linea L2
	Cancellazione memoria

Posizione micro-interruttori SW1	Funzione di programmazione
	Banda numerica F5 della linea L2
	Banda numerica F4 della linea L2
	Banda numerica F3 della linea L2
	Banda numerica F2 della linea L2
	Banda numerica F1 della linea L2
	Banda numerica F3 della linea L1
	Banda numerica F2 della linea L1
	Banda numerica F1 della linea L1
	Banda numerica F5 della linea L1
	Banda numerica F4 della linea L1
	Banda numerica F3 della linea L1
	Banda numerica F2 della linea L1
	Banda numerica F1 della linea L1

Posizione micro-interruttori SW1	Funzione di programmazione
	Banda numerica F5 della linea L2
	Banda numerica F4 della linea L2
	Banda numerica F3 della linea L2
	Banda numerica F2 della linea L2
	Banda numerica F1 della linea L2
	Banda numerica F3 della linea L1
	Banda numerica F2 della linea L1
	Banda numerica F1 della linea L1
	Banda numerica F5 della linea L1
	Banda numerica F4 della linea L1
	Banda numerica F3 della linea L1
	Banda numerica F2 della linea L1
	Banda numerica F1 della linea L1





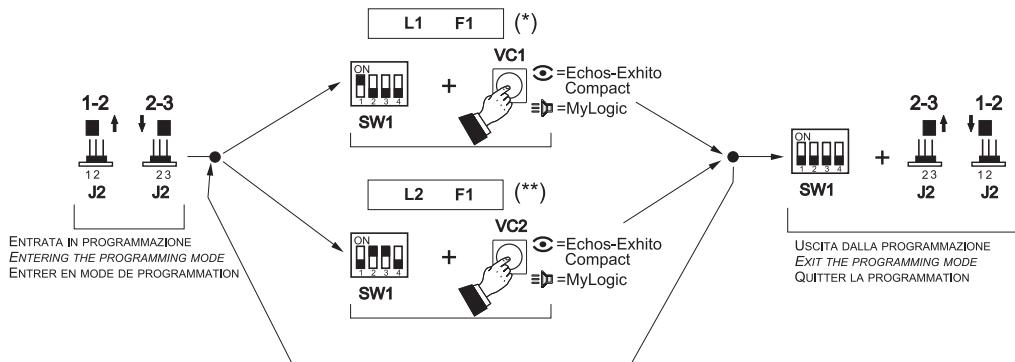




1 videocitofono collegato ad ognuna delle 2 linee

1 videointercom connected to each of the line L1 and L2

1 moniteur relié à chacune des 2 lignes



(\*) Sulla linea L1 (fascia F1) il segnale video è distribuito al videocitofono VC1.

(\*\*) Sulla linea L2 (fascia F1) il segnale video è distribuito al videocitofono VC2.

(\*) On the line L1 (numerical interval F1) video signal is delivered to VC1.

(\*\*) On the line L2 (numerical interval F1) video signal is delivered to VC2.

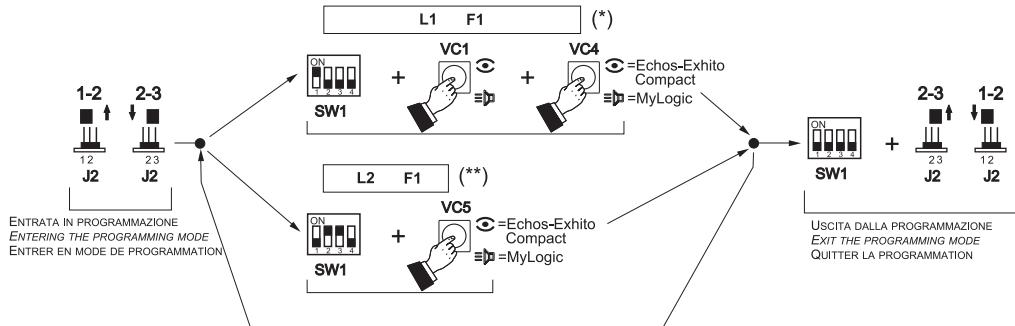
(\*) Sur la ligne L1 (tranche F1) le signal vidéo est distribué par le moniteur VC1.

(\*\*) Sur la ligne L2 (tranche F1) le signal vidéo est distribué par le moniteur VC2.

4 videocitofoni, con indirizzi utente progressivi, collegati alla linea L1 ed 1 videocitofono collegato alla linea L2

4 videointercoms, with sequential addresses, connected to L1 line and 1 videointercom connected to line L2

4 moniteurs, avec adresses utilisateurs progressives, reliés à la ligne L1 et 1 moniteur relié à la ligne L2



(\*) Sulla linea L1 (fascia F1) il segnale video è distribuito ai videocitofoni con indirizzi utente progressivi: VC1, VC2, VC3 e VC4.

(\*\*) Sulla linea L2 (fascia F1) il segnale video è distribuito al videocitofono VC5.

(\*) On the line L1 (numerical interval F1) video signal is delivered to VC1, VC2, VC3 and VC4 videointercoms with sequential addresses.

(\*\*) On the line L2 (numerical interval F1) video signal is delivered to VC5.

(\*) Sur la ligne L1 (tranche F1) le signal vidéo est distribué aux moniteurs avec adresses utilisateurs progressives: VC1, VC2, VC3 et VC4.

(\*\*) Sur la ligne L2 (tranche F1) le signal vidéo est distribué par le moniteur VC5.

(\*) En la línea L1 (banda F1) se envía la señal de video a los videoporteros con direcciones de usuario progresivas: VC1, VC2, VC3 y VC4.  
(\*\*) En la línea L2 (banda F1) se envía la señal de video al videoportero VC5.

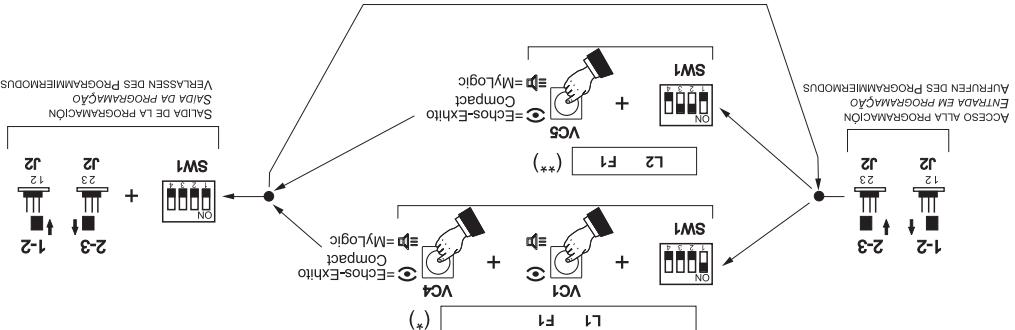
(\*) Nella linea L1 (fascia F1) si invia la señal del video a tutti i videoportatori con indirizzi utente progressivi: VC1, VC2, VC3 e VC4.  
(\*\*) Nella linea L2 (fascia F1) si invia la señal del video al videoportatore VC5.

(\*) Aut der Linie L1 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC1, VC2, VC3 und VC4.  
(\*\*) Aut der Linie L2 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC5.

(\*) Nella linea L1 (fascia F1) il segnale video è distribuito ai videoportatori con indirizzi utente progressivi: VC1, VC2, VC3 e VC4.  
(\*\*) Nella linea L2 (fascia F1) il segnale video è distribuito al videoportatore VC5.

(\*) Aut der Line L1 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC1, VC2, VC3 und VC4.  
(\*\*) Aut der Line L2 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC5.

(\*) Nella linea L1 (fascia F1) il segnale video è distribuito ai videoportatori con indirizzi utente progressivi: VC1, VC2, VC3 e VC4.  
(\*\*) Nella linea L2 (fascia F1) il segnale video è distribuito al videoportatore VC5.



(\*) Aut der Line L1 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC1, VC2, VC3 und VC4.  
(\*\*) Aut der Line L2 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC5.

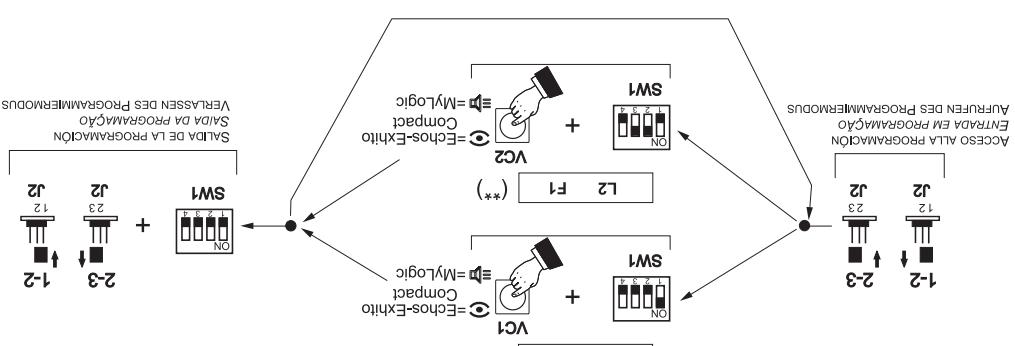
(\*) En la línea L1 (banda F1) se envía la señal de video a los videoporteros VC1, VC2, VC3 y VC4.  
(\*\*) En la línea L2 (banda F1) se envía la señal de video al videoportero VC5.

(\*) Nella linea L1 (fascia F1) si invia la señal del video a tutti i videoportatori VC1, VC2, VC3 e VC4.  
(\*\*) Nella linea L2 (fascia F1) si invia la señal del video al videoportatore VC5.

(\*) Aut der Line L1 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC1, VC2, VC3 und VC4.  
(\*\*) Aut der Line L2 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC5.

(\*) Aut der Line L1 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC1, VC2, VC3 und VC4.  
(\*\*) Aut der Line L2 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC5.

(\*) Aut der Line L1 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC1, VC2, VC3 und VC4.  
(\*\*) Aut der Line L2 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC5.



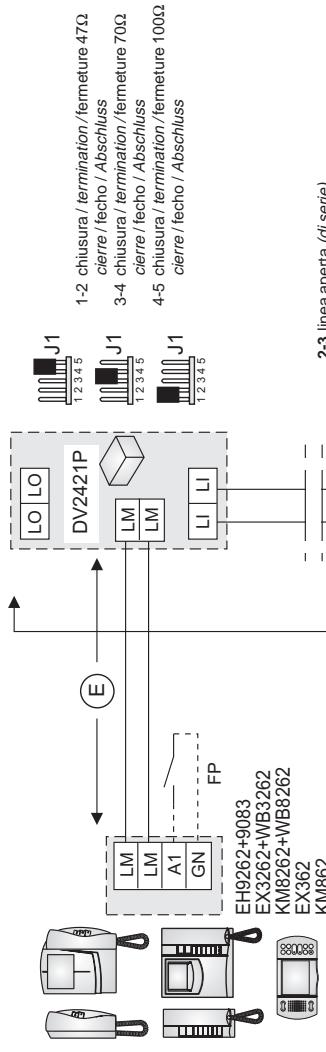
(\*) Aut der Line L1 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC1, VC2, VC3 und VC4.  
(\*\*) Aut der Line L2 (Bereich F1) wird das Videoausignal auf die Videotürsprechgeräte mit abwechselnden Benutzernummern verteilt: VC5.



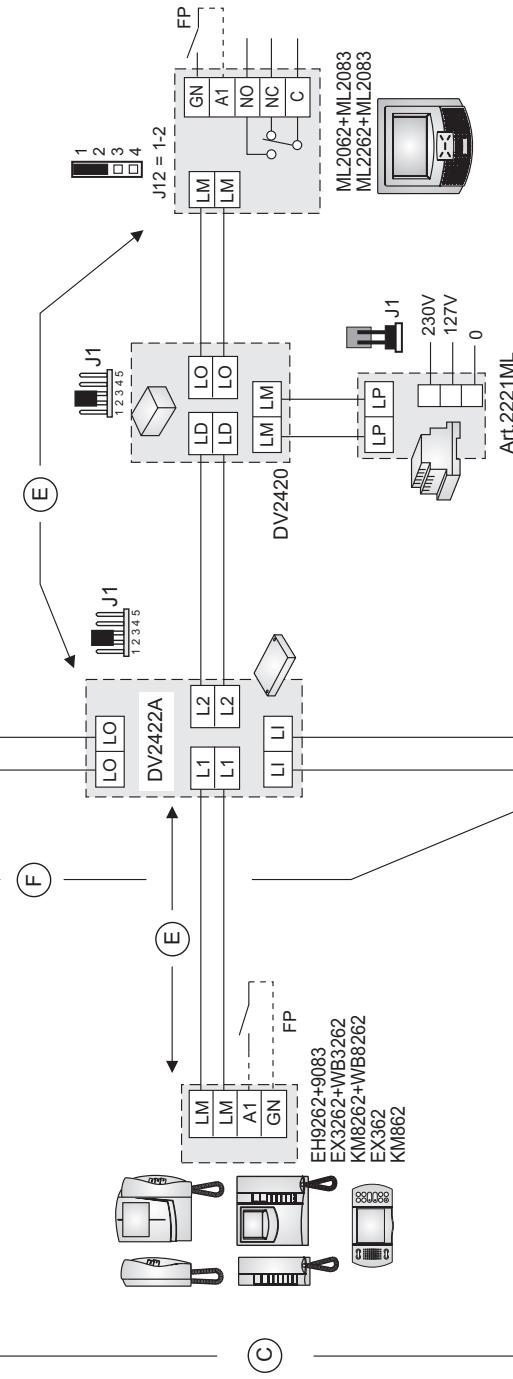
**I** IMPIANTO VIDEOCITOONICO MULTIFAMILIARE  
**E** SISTEMA DE VIDEOPORTERO MULTIFAMILIAR

**GB** MULTI-FAMILY VIDEOINTERCOM SYSTEM  
**P** INSTALAÇÃO DE VÍDEO-PORTEROMULTIFAMILIAR

**F** INSTALLATION VIDÉOPHONIQUE A PLUSIEURS DIRECTIONS  
**D** MEHRFAMILIEN-VIDEOSPRECHANLAGE



2-3 linea aperta (di serie)  
 open line (default)  
 ligne ouverte (de série)  
 linea abierta (de serie)  
 linha aberta (de série)  
 offene Linie (von Ernst)



2-3 linea aperta (di serie)  
 open line (default)  
 ligne ouverte (de série)  
 linea abierta (de serie)  
 linha aberta (de série)  
 offene Linie (von Ernst)

Art. 2221ML

2-3 linea aperta (di serie)  
 open line (default)  
 ligne ouverte (de série)  
 linea abierta (de serie)  
 linha aberta (de série)  
 offene Linie (von Ernst)

Art. 2221ML

FP= Pulsante chiamata di piano (opzionale)  
 Electric door lock (12V/AC-1A max.)  
 Bouton-poussoir de palier (optionnel)  
 Pulsador de piso (opcional)  
 Botão de patamar (opcional)  
 Eragnuttsatz (Ergänzung)

SE = Serratura elettrica (12Vca-1A max.)  
 Gâche électrique (12V/AC-1A max.)  
 Cerradura eléctrica (12Vca-1A máx.)  
 Fechadura eléctrica (12Vca-1A max.)  
 Türöffner (12Vac-1A max)

PA = Pulsante apriporta (opzionale)  
 Door release push-button (optional)  
 Bouton-poussoir ouvre porte (optionnel)  
 Pulsador abrepuerta (opcional)  
 Botão para abrir a porta (opcional)  
 Zusätzliche Türöffnertaste (Ergänzung)

SE = Serratura elettrica (12Vca-1A max.)  
 Gâche électrique (12V/AC-1A max.)  
 Cerradura eléctrica (12Vca-1A máx.)  
 Fechadura eléctrica (12Vca-1A max.)  
 Türöffner (12Vac-1A max)

PA = Pulsante apriporta (opzionale)  
 Door release push-button (optional)  
 Bouton-poussoir ouvre porte (optionnel)  
 Pulsador abrepuerta (opcional)  
 Botão para abrir a porta (opcional)  
 Zusätzliche Türöffnertaste (Ergänzung)

SE = Serratura elettrica (12Vca-1A max.)  
 Gâche électrique (12V/AC-1A max.)  
 Cerradura eléctrica (12Vca-1A máx.)  
 Fechadura eléctrica (12Vca-1A max.)  
 Türöffner (12Vac-1A max)

PA = Pulsante apriporta (opzionale)  
 Door release push-button (optional)  
 Bouton-poussoir ouvre porte (optionnel)  
 Pulsador abrepuerta (opcional)  
 Botão para abrir a porta (opcional)  
 Zusätzliche Türöffnertaste (Ergänzung)

SE = Serratura elettrica (12Vca-1A max.)  
 Gâche électrique (12V/AC-1A max.)  
 Cerradura eléctrica (12Vca-1A máx.)  
 Fechadura eléctrica (12Vca-1A max.)  
 Türöffner (12Vac-1A max)

PA = Pulsante apriporta (opzionale)  
 Door release push-button (optional)  
 Bouton-poussoir ouvre porte (optionnel)  
 Pulsador abrepuerta (opcional)  
 Botão para abrir a porta (opcional)  
 Zusätzliche Türöffnertaste (Ergänzung)

SE = Serratura elettrica (12Vca-1A max.)  
 Gâche électrique (12V/AC-1A max.)  
 Cerradura eléctrica (12Vca-1A máx.)  
 Fechadura eléctrica (12Vca-1A max.)  
 Türöffner (12Vac-1A max)

PA = Pulsante apriporta (opzionale)  
 Door release push-button (optional)  
 Bouton-poussoir ouvre porte (optionnel)  
 Pulsador abrepuerta (opcional)  
 Botão para abrir a porta (opcional)  
 Zusätzliche Türöffnertaste (Ergänzung)

SE = Serratura elettrica (12Vca-1A max.)  
 Gâche électrique (12V/AC-1A max.)  
 Cerradura eléctrica (12Vca-1A máx.)  
 Fechadura eléctrica (12Vca-1A max.)  
 Türöffner (12Vac-1A max)

PA = Pulsante apriporta (opzionale)  
 Door release push-button (optional)  
 Bouton-poussoir ouvre porte (optionnel)  
 Pulsador abrepuerta (opcional)  
 Botão para abrir a porta (opcional)  
 Zusätzliche Türöffnertaste (Ergänzung)

SE = Serratura elettrica (12Vca-1A max.)  
 Gâche électrique (12V/AC-1A max.)  
 Cerradura eléctrica (12Vca-1A máx.)  
 Fechadura eléctrica (12Vca-1A max.)  
 Türöffner (12Vac-1A max)

PA = Pulsante apriporta (opzionale)  
 Door release push-button (optional)  
 Bouton-poussoir ouvre porte (optionnel)  
 Pulsador abrepuerta (opcional)  
 Botão para abrir a porta (opcional)  
 Zusätzliche Türöffnertaste (Ergänzung)

SE = Serratura elettrica (12Vca-1A max.)  
 Gâche électrique (12V/AC-1A max.)  
 Cerradura eléctrica (12Vca-1A máx.)  
 Fechadura eléctrica (12Vca-1A max.)  
 Türöffner (12Vac-1A max)

PA = Pulsante apriporta (opzionale)  
 Door release push-button (optional)  
 Bouton-poussoir ouvre porte (optionnel)  
 Pulsador abrepuerta (opcional)  
 Botão para abrir a porta (opcional)  
 Zusätzliche Türöffnertaste (Ergänzung)

