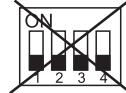
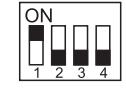


Numero di fila
 Row number
 Numéro de rangée
 Número de fila
 Número de fila
 Reihe Nummer

0 (*)



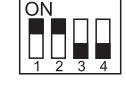
1



2



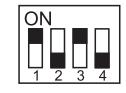
3



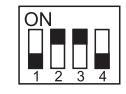
4



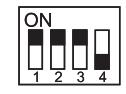
5



6



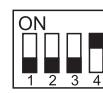
7



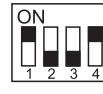
(*) Non utilizzare. Riservato alle VD2121CAG e VD2121CAGL
 (*) Ne pas utiliser. Réserve aux VD2121CAG et VD2121CAGL
 (*) No utilizar. Reservado a las VD2121CAG y VD2121CAGL

Posizione dei microinterruttori
 Microswitch position
 Position des micro-interrupteurs
 Posición de los microinterruptores
 Posição dos microinterruptores
 Position der Mikroschalter

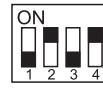
8



9



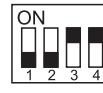
10



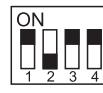
11



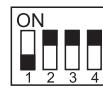
12



13



14



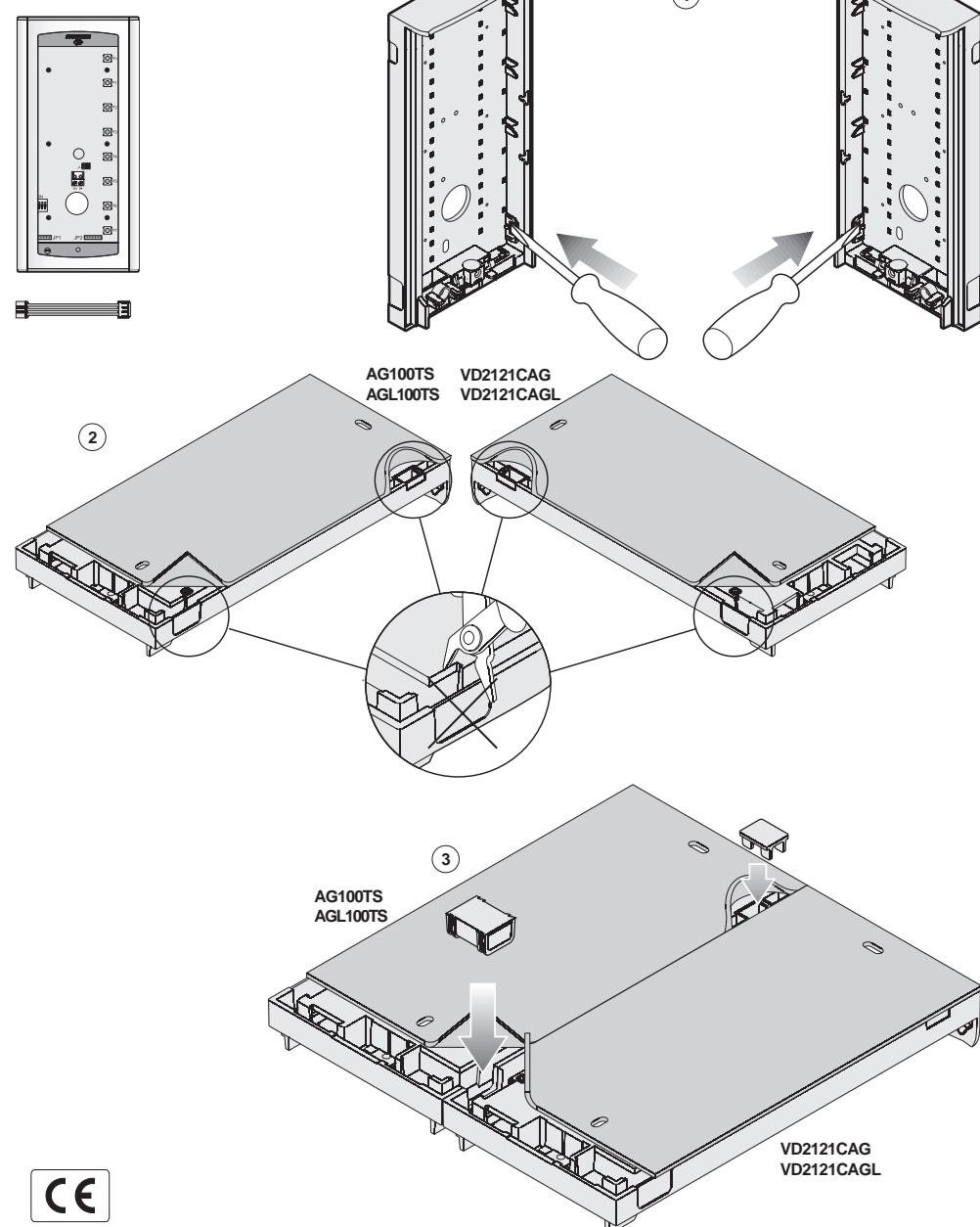
15



(*) Do not use. Reserved for VD2121CAG and VD2121CAGL
 (*) Não utilizar. Reservado as VD2121CAG e VD2121CAGL
 (*) Nicht verwenden. VD2121CAG und VD2121CAGL vorbehalten

AG100TS AGL100TS

- 1** Pulsantiere serie Agorà per sistema digitale DUO
- GB** Agorà external push-button panels for digital system DUO
- F** Plaques de rue série Agorà pour système digital DUO
- E** Placas de calle serie Agorà para sistema digital DUO
- P** Botoneiras série Agorà para sistema digital DUO
- D** Türstationen Serie Agorà für DUO Bussystem



Smaltire il dispositivo secondo quanto prescritto dalle norme per la tutela dell'ambiente.
 Dispose of the device in accordance with environmental regulations.
 Écouler le dispositif selon tout ce qu'a été prescrit par les règles pour la tutelle du milieu.
 Eliminar el aparato según cuánto prescrito por las normas para la tutela del entorno.
 Disponha do dispositivo conforme regulamentos ambientais.
 Das Gerät muss gemäß den geltenden Umweltregelungen entsorgt werden.

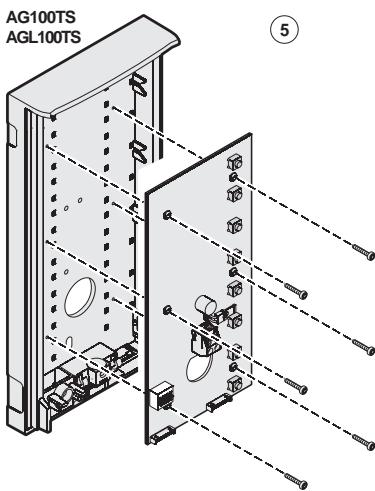
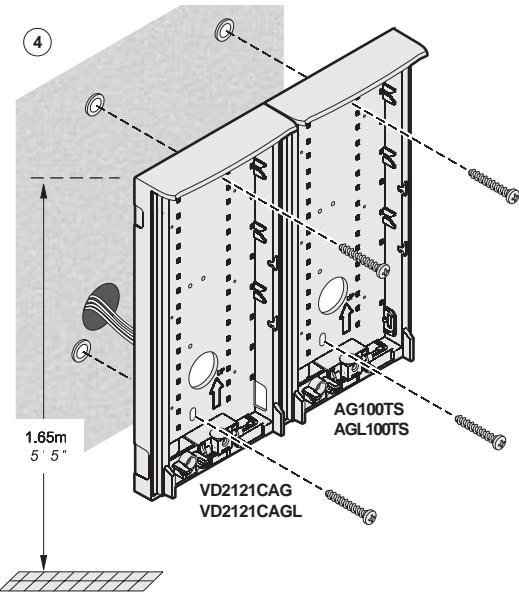
La ACI Srl Farfisa Intercoms si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento i prodotti qui illustrati.
 La ACI Srl Farfisa Intercoms se réserve le droit de modifier à tous moments les produits illustrés.
 E' reservada à ACI Srl Farfisa intercom o direito de modificar a qualquer momento os produtos aqui ilustrados.

ACI Srl Farfisa Intercoms reserves the right to modify the products illustrated at any time.
 ACI Srl Farfisa intercoms se reserva el derecho de modificar en cualquier momento los productos ilustrados aquí.
 Änderungen vorbehalten.

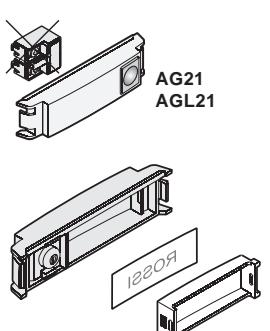
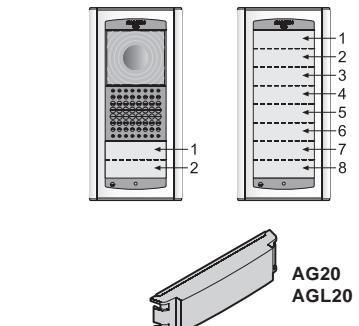
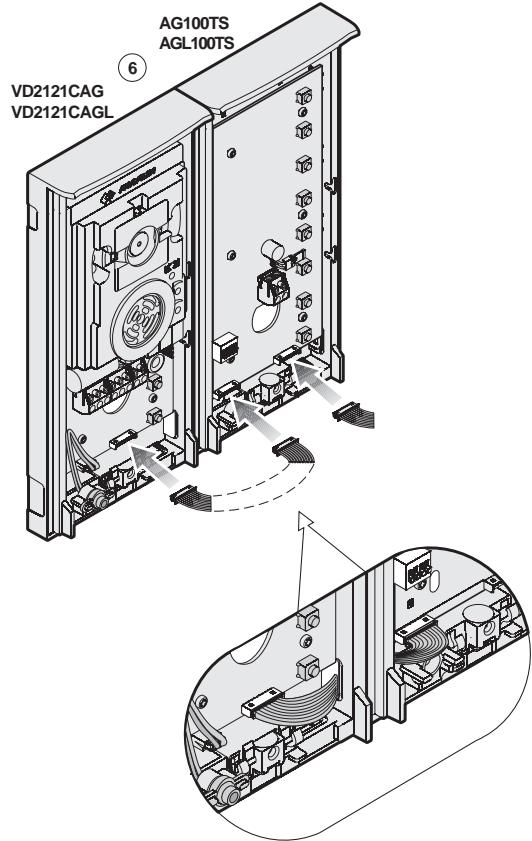
Cod. 52704520

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





**SEQUENZA MONTAGGIO MODULI
ASSEMBLY MODULE SEQUENCE
SÉQUENCE DE MONTAGE DES MODULES
SECUENCIA MONTAJE MÓDULOS
SEQUÊNCIA DE MONTAGEM DE MÓDULOS
REIHENFOLGE BEI DER MODULMONTAGE**



E CODIFICACIÓN PLACA

Las placas AG100TS y AGL100TS tienen que codificarse para asignar a los pulsadores una numeración progresiva, en particular se necesita asignar a cada placa su propio número de fila actuando sobre los microinterruptores **SW1**.

Por defecto están codificadas con número de fila 1 (codificación recomendada para la primera placa adicional); modificar el número de fila de las placas siguientes moviendo correctamente los microinterruptores **SW1** según indicado en la tabla de la página anterior. Para asignar la dirección del primer pulsador de la primera placa adicional se necesita seguir las indicaciones de programación del codificador VD2121CAG o VD2121CAGL (código de programación 113).

Notas:

- No utilizar el número de fila 0 (cero) puesto que está reservado a la placa de calle VD2121CAG o VD2121CAGL.
- Cada placa adicional tiene que tener un número de fila diferente.
- Para tener una numeración progresiva de los pulsadores se necesita aplicar números de fila progresivos (1, 2, 3, etc.).
- Los números de eventuales pulsadores no instalados en la placa quedarán inutilizados.

P DECODIFICAÇÃO BOTONEIRA

As botoneiras AG100TS e AGL100TS devem ser codificadas para atribuir aos botões uma numeração progressiva, em particular, é necessário atribuir a cada botoneira o próprio número de fila agindo sobre os microinterruptores **SW1**.

De fábrica, as botoneiras são codificadas com número de fila 1 (codificação recomendada para a primeira botoneira adicional); alterar o número de fila das botoneiras sucessivas deslocando corretamente os microinterruptores **SW1** como indicado na tabela da página precedente. Para atribuir o endereço do primeiro botão da primeira botoneira adicional, é necessário seguir as indicações de programação do codificador VD2121CAG ou VD2121CAGL (código de programação 113).

Notas:

- Não utilizar o número de fila 0 (zero) uma vez que está reservado ao posto externo VD2121CAG ou VD2121CAGL.
- Cada botoneira adicional deve possuir um número de fila diferente da outra.
- Para obter uma numeração progressiva dos botões, é necessário aplicar números de fila progressivos (1, 2, 3, etc.).
- Os números de eventuais botões não instalados na placa serão inutilizados.

D KODIERUNG DER KLINGELPLATTE

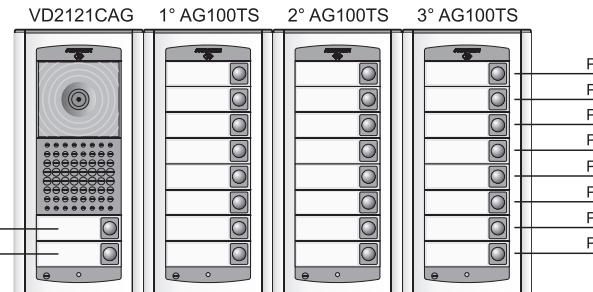
Die Klingelplatten AG100TS und AGL100TS müssen programmiert werden, um den Tasten fortlaufende Nummern zuzuweisen; insbesondere muss jeder Klingelplatte mithilfe der Mikroschalter **SW1** ihre jeweilige Reihennummer zugewiesen werden.

Werkseitig sind sie mit Reihennummer 1 (empfohlene Kodierung für die erste Zusatzklingelplatte) kodiert; die Reihennummern der folgenden Klingelplatten werden durch Umstecken der Mikroschalter **SW1** gemäß der Tabelle auf der vorhergehenden Seite geändert. Um der Ersten Taste der ersten Zusatzklingelplatte eine Adresse zuzuweisen, sind die Anweisungen zur Programmierung der Kodiereinheit VD2121CAG oder VD2121CAGL (Programmierungs-code 113) zu beachten.

Hinweise:

- Die Reihennummer (null) darf nicht verwendet werden, da sie der Türstation VD2121CAG oder VD2121CAGL vorbehalten ist.
- Jede Zusatzklingelplatte muss ihre eigene Reihennummer besitzen.
- Zur fortlaufenden Nummerierung der Tasten müssen fortlaufende Reihennummern (1, 2, 3 usw.) verwendet werden.
- Die Nummern der eventuell nicht installierten Tasten auf der Klingelplatte dürfen nicht verwendet werden.

Ejemplos de dirección - Exemplos de endereço - Adressenbeispiele



Códigos 112 y 113.

Códigos de acceso para programar el 1º pulsador (Pn) de las placas de calle VD2121CAG, VD2121CAGL, AG100TS y AGL100TS. Esta programación se realiza desde la placa de calle de videoportero VD2121CAG o VD2121CAGL.

Pn-P1 y Pn-P7. Direcciones de los usuarios internos llamados desde estos pulsadores.

Códigos 112 e 113. Códigos de acesso para programar o 1º botão (Pn) dos postos externos VD2121CAG, VD2121CAGL, AG100TS e AGL100TS. Esta programação efetua-se do posto externo vídeo-porteiro VD2121CAG ou VD2121CAGL.

Pn-P1 e Pn-P7. Endereços dos utilizadores internos chamados por estes botões.

Code 112 und 113. Zugangs-codes zur Programmierung der Ersten Taste (Pn) der Türstationen VD2121CAG, VD2121CAGL, AG100TS und AGL100TS. Diese Programmierung wird von der Videotrennanlagen-Türstation VD2121CAG oder VD2121CAGL aus vorgenommen

Pn-P1 und Pn-P7. Adressen der internen Teilnehmer, die mit diesen Tasten angerufen werden.

VD2121CAG - VD2121CAGL		1° AG100TS AGL100TS	2° AG100TS AGL100TS	3° AG100TS AGL100TS
Programación Programação Programmierung (cod.112)	(Pn-P1)	Programación Programação Programmierung (cod.113)	(Pn-P7)	(Pn-P7)
001	1-2	003	3 ÷ 10	11 ÷ 18
050	50-51	052	52 ÷ 59	60 ÷ 67
100	100-101	102	102 ÷ 109	110 ÷ 117
100	100-101	110	110 ÷ 117	118 ÷ 125
125	125-126	127	127 ÷ 134	135 ÷ 142
				143 ÷ 150

1 CODIFICA PULSANTIERA

Le pulsantiere AG100TS ed AGL100TS devono essere codificate per assegnare ai pulsanti una numerazione progressiva, in particolare è necessario attribuire a ciascuna pulsantiera il proprio numero di fila agendo sui microinterruttori SW1.

Di fabbrica esse sono codificate con numero di fila 1 (*codifica consigliata per la prima pulsantiera aggiuntiva*): cambiare il numero di fila delle pulsantiere successive spostando correttamente i microinterruttori **SW1** come indicato nella tabella della pagina precedente.

Per assegnare l'indirizzo del primo pulsante della prima pulsantiera aggiuntiva occorre seguire le indicazioni di programmazione del codificatore VD2121CAG o VD2121CAGL (codice di programmazione 113).

Note:

- Non utilizzare il numero di fila 0 (zero) in quanto riservato al posto esterno VD2121CAG o VD2121CAGL.
- Ogni pulsantiera aggiuntiva deve avere un numero di fila diverso dall'altra.
- Per avere una numerazione progressiva dei pulsanti occorre applicare numeri di fila progressivi (1, 2, 3, ecc.).
- I numeri di eventuali pulsanti non installati sulla plancia saranno inutilizzati.

GB CODING THE PUSH-BUTTON PANEL

The AG100TS and AGL100TS push-button panels must be coded to assign a progressive numbering to the buttons, therefore it is necessary to assign to each push-button panel its own row number setting correctly the microswitches **SW1**.

By default the push-button panels are coded with row number 1 (code recommended for the first additional push-button panel); change the row number of the next push-button panels by setting the microswitches **SW1** as indicated in the previous page table.

To assign the address of the first button of the first additional push-button panel you must follow the programming instructions of the VD2121CAG or VD2121CAGL encoder (programming code 113).

Notes:

- Do not use row number 0 (zero) since it is reserved for the VD2121CAG or VD2121CAGL external door station.
- Each additional push-button panel must have a different row number.
- To have a progressive numbering of the buttons you must assign progressive row numbers (1, 2, 3, etc.).
- The numbers of any buttons not installed in the plate will not be used.

F CODER LA PLAQUE DE RUE

Les plaques de rue AG100TS et AGL100TS doivent être codées afin d'affecter une numérotation progressive aux boutons-poussoirs, notamment il faut affecter à chaque plaque de rue son numéro de rangée en agissant sur les micro-interrupteurs **SW1**.

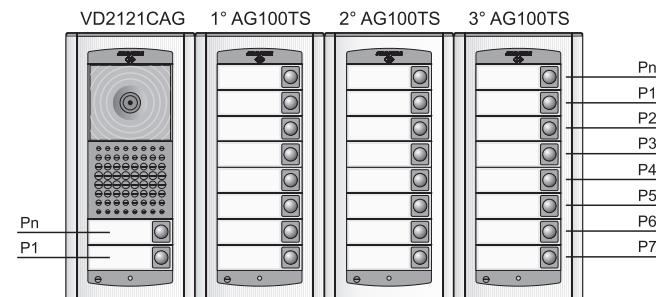
D'usine, elles sont codées sous le numéro de rangée 1 (*codage conseillé pour la première plaque de rue supplémentaire*); changer le numéro de rangée des plaques de rue successives en déplaçant correctement les micro-interrupteurs **SW1** comme indiqué dans le tableau de la page précédente.

Pour affecter l'adresse du premier bouton-poussoir de la première plaque de rue supplémentaire, il faut suivre les indications de programmation du codeur VD2121CAG ou VD2121CAGL (code de programmation 113).

Note:

- Ne pas utiliser le numéro de rangée 0 (zéro) car il est réservé au poste de rue VD2121CAG ou VD2121CAGL.
- Le numéro de rangée de chaque plaque de rue supplémentaire doit être différent de l'autre.
- Pour obtenir une numérotation progressive des boutons-poussoirs, il faut appliquer des numéros de rangée progressifs (1, 2, 3, etc.).
- Les numéros des éventuels boutons-poussoirs non installés sur la plaque de rue seront inutilisés.

Esempi di indirizzo - Coding the push-button panels - Exemples d'adresses



VD2121CAG - VD2121CAGL		Programmazione Programming Programmation (cod.112)		Programmazione Programming Programmation (cod.113)		1° AG100TS AGL100TS	2° AG100TS AGL100TS	3° AG100TS AGL100TS
Programmazione Programming Programmation (cod.112)	(Pn-P1)	(Pn-P1)	(cod.113)	(Pn-P7)	(Pn-P7)	(Pn-P7)	(Pn-P7)	(Pn-P7)
001	1-2	003		3 ÷ 10		11 ÷ 18		19 ÷ 26
050	50-51	052		52 ÷ 59		60 ÷ 67		68 ÷ 75
100	100-101	102		102 ÷ 109		110 ÷ 117		118 ÷ 125
100	100-101	110		110 ÷ 117		118 ÷ 125		126 ÷ 133
125	125-126	127		127 ÷ 134		135 ÷ 142		143 ÷ 150

Codici 112 e 113. Codici di accesso per programmare il 1° pulsante (Pn) dei posti esterni VD2121CAG, VD2121CAGL, AG100TS e AGL100TS. Questa programmazione si effettua dal posto esterno videocitofonico VD2121CAG o VD2121CAGL.

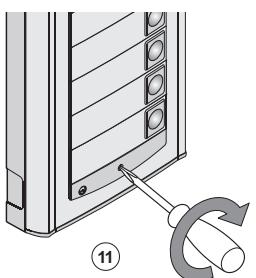
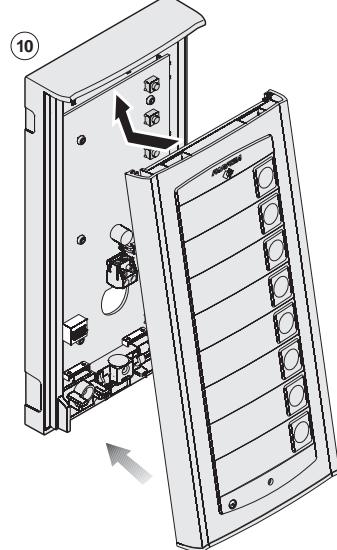
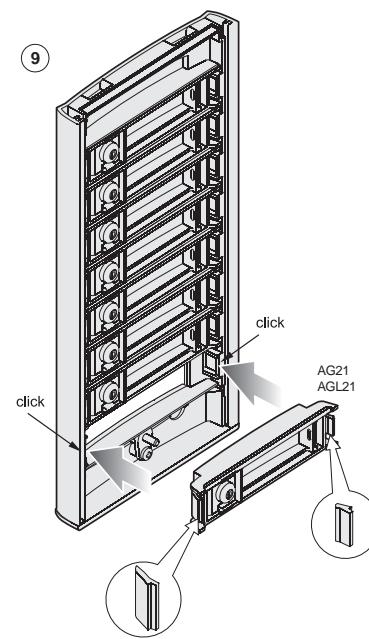
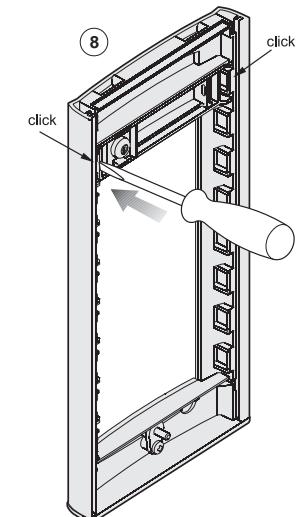
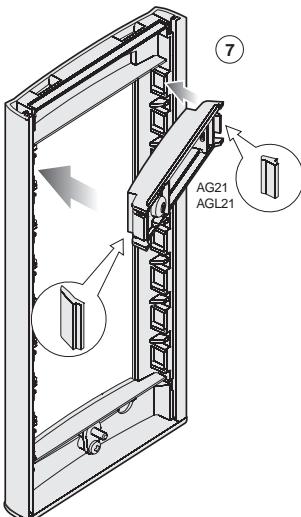
Pn-P1 e Pn÷P7. Indirizzi degli utenti interni chiamati da tali pulsanti.

Codes 112 and 113. Access codes to programme the first button (Pn) of the VD2121CAG, VD2121CAGL, AG100TS and AGL100TS external door stations. This setting is made from the VD2121CAG or VD2121CAGL external videointercom station.

Pn-P1 and Pn÷P7. Addresses of internal users called from these buttons.

Codes 112 et 113. Codes d'accès pour programmer le 1^{er} bouton-poussoir (Pn) des postes de rue VD2121CAG, VD2121CAGL, AG100TS et AGL100TS. Cette programmation s'effectue sur le poste externe vidéophonique VD2121CAG ou VD2121CAGL.

Pn-P1 et Pn÷P7. Adresses des utilisateurs externes appelés moyennant ces boutons-poussoirs.



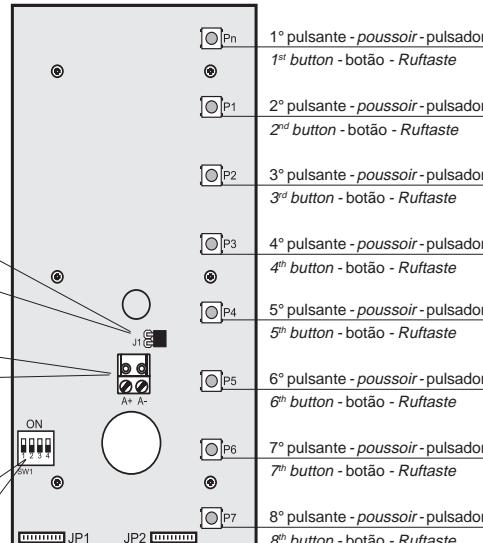
J1 - Ponticello mobile per selezionare l'alimentazione dei led illuminati dei cartellini da pulsantiera precedente o apposito trasformatore
 - Mobile jumper to select power supply of name plate LEDs from previous push-button panel or specific transformer
 - Pontet mobile pour sélectionner l'alimentation des leds préposés à éclairer les étiquettes de plaque de rue précédente ou moyennant un transformateur prévu à cet effet
 - Puente móvil para seleccionar la alimentación de los led tarjeteros de placa anterior o transformador
 - Pontinho móvel para selecionar a alimentação dos led iluminação-cartezeinhos da botoneira precedente ou respetivo transformador
 - Umsteckbarer Jumper zur Einstellung der Versorgung der LEDs für die Namensschilderbeleuchtung durch vorhergehende Klingelplatte oder speziellen Transformator

A+ A- morsetti per l'alimentazione esterna dei Led illuminati dei cartellini
 - terminals for external power supply of name-plate LEDs
 - bornes pour l'alimentation externe des leds préposés à éclairer les étiquettes
 - terminales para la alimentación externa de los led tarjeteros
 - terminais para a alimentação externa dos led iluminação-cartezeinhos
 - Klemmen zur externen Versorgung der LEDs für die Namensschilderbeleuchtung

SW1 - microinterruttori per la codifica della pulsantiera
 - microswitches for push-button encoding
 - micro-interrupteurs pour coder la plaque de rue
 - microinterruptores para la codificación de la placa
 - microinterruptores para a codificação da botoneira
 - Mikroschalter zur Kodierung der Klingelplatte

JP1 - connessione al posto esterno o pulsantiera precedente
 - connection to external door station or previous push-button panel
 - connexion au poste de rue ou à la plaque de rue précédente
 - conexión a la placa de calle o placa anterior
 - conexão ao posto externo ou botoneira precedente
 - Anschluss an Türstation oder vorhergehende Klingelplatte

JP2 - connessione alla pulsantiera successiva
 - connection to next push-button panel
 - connexion à la plaque de rue successive
 - conexión a la placa siguiente
 - conexão à botoneira sucessiva
 - Anschluss an nächste Klingelplatte



Illuminazione porta-cartellini

L'alimentazione dei Led illuminati dei cartellini deve essere fornita da un apposito trasformatore. Usando il PRS210 si possono alimentare 6 pulsantiere.

Per il collegamento procedere come segue:

- togliere il ponticello che unisce i 2 poli di **J1** della **prima** pulsantiera che si vuol alimentare esternamente;

Iluminación tarjeteros

La alimentación de los led tarjeteros tiene que ser suministrada por un transformador específico. PRS210 permite alimentar 6 placas. Para la conexión se necesita:

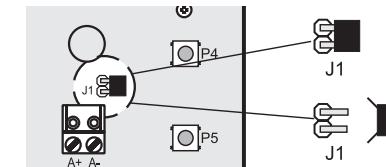
- quitar el puente que une los 2 polos de **J1** de la **primera** placa que se quiere alimentar externamente;

Illuminação porta-cartões

A alimentação dos led iluminação-cartezeinhos deve ser fornecida por um respectivo transformador. Usando o PRS210 podem-se alimentar 6 botoneiras.

Para a ligação, proceder como segue:

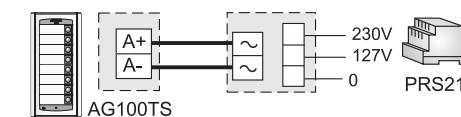
- retirar o pontinho que une os 2 pólos de **J1** da **primeira** botoneira que se deseja alimentar externamente;



- collegare ai morsetti **A+/A-** i 2 conduttori di alimentazione;

- conectar los 2 conductores de alimentación a los terminales **A+/A-**;

- ligar aos terminais **A+/A-** os 2 condutores de alimentação;



- le pulsantiere successive devono avere il ponticello inserito ed i morsetti liberi essendo alimentate dai cavetti di connessione.

- las placas siguientes tienen que tener el puente insertado y los terminales libres siendo alimentadas por los cables de conexión.

Nota: in caso di un'unica pulsantiera aggiuntiva AG100TS l'alimentazione dei led illuminati dei cartellini può essere fornita dal trasformatore art.2220S che alimenta il posto esterno VD2121CAG come riportato in figura.

Nota: en caso de una única placa de calle adicional AG100TS la alimentación de led iluminación-cartezeinhos puede ser provista por el transformador art.2220S que alimenta el puesto exterior VD2121CAG como indicado en figura.

Nota: no caso de uma única botoneira adicional AG100TS a alimentação dos LED iluminador-étiquetas pode ser provida pelo transformador art.2220S que alimenta a botoneira VD2121CAG, como mostrado na figura.

Name-plate lighting

The power supply of the name-plate LEDs must be provided by a specific transformer. The PRS210 can power 6 push-button panels.

To make the connection, you must:

- remove the jumper that connects the two poles of **J1** of the **first** push-button panel you want to power externally;

Éclairage des porte-étiquette

L'alimentation des leds prédisposés à éclairer les étiquettes doit être fournie par un transformateur prévu à cet effet. On peut alimenter jusqu'à 6 plaques de rues en installant le PRS210. Pour la connexion, procéder comme suit:

- enlever le ponton qui unit les 2 pôles de **J1** de la **première** plaque de rue que l'on veut alimenter de manière externe;

Namensschilderbeleuchtung

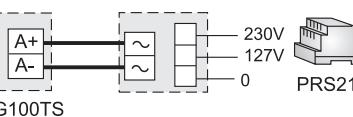
Die LEDs für die Namensschilderbeleuchtung müssen mit einem speziellen Transformator gespeist werden. Mit dem PRS210 können bis zu 6 Klingelplatten gespeist werden.

Das Bauteil ist wie folgt anzuschließen:

- Jumper zur Verbindung der beiden Pole von **J1** der **ersten** Klingelplatte entfernen, die extern gespeist werden soll;

- brancher les 2 conducteurs d'alimentation aux bornes **A+/A-**;

- Die beiden Speiseleiter an die Klemmen **A+/A-** anschließen;



- les plaques de rue successives doivent avoir le ponton inséré et les bornes libres car alimentées par les câbles de connexion.

- Bei den nächsten Klingelplatten muss der Jumper eingesteckt und die Klemmen müssen frei sein, da sie über die Anschlusskabel gespeist werden.

Note: in cas d'une plaque de rue unique additionnel AG100TS l'alimentation de led éclairer-étiquettes elle peut être fournie par le transformateur art.2220S qu'il alimente la plaque de rue VD2121CAG comme reporté en illustration.

Note: en cas d'une plaque de rue unique additionnel AG100TS l'alimentation de led éclairer-étiquettes elle peut être fournie par le transformateur art.2220S qu'il alimente la plaque de rue VD2121CAG comme reporté en illustration.

Hinweise: bei einer einzigen Klingelplatte zusätzlich AG100TS die Ernährung von leds für die Namensschilderbeleuchtung können vom Transformator art.2220S geliefert werden, daß es den Klingelplatte ernährt, äußere ich VD2121CAG wie bringt wieder in Figur.

