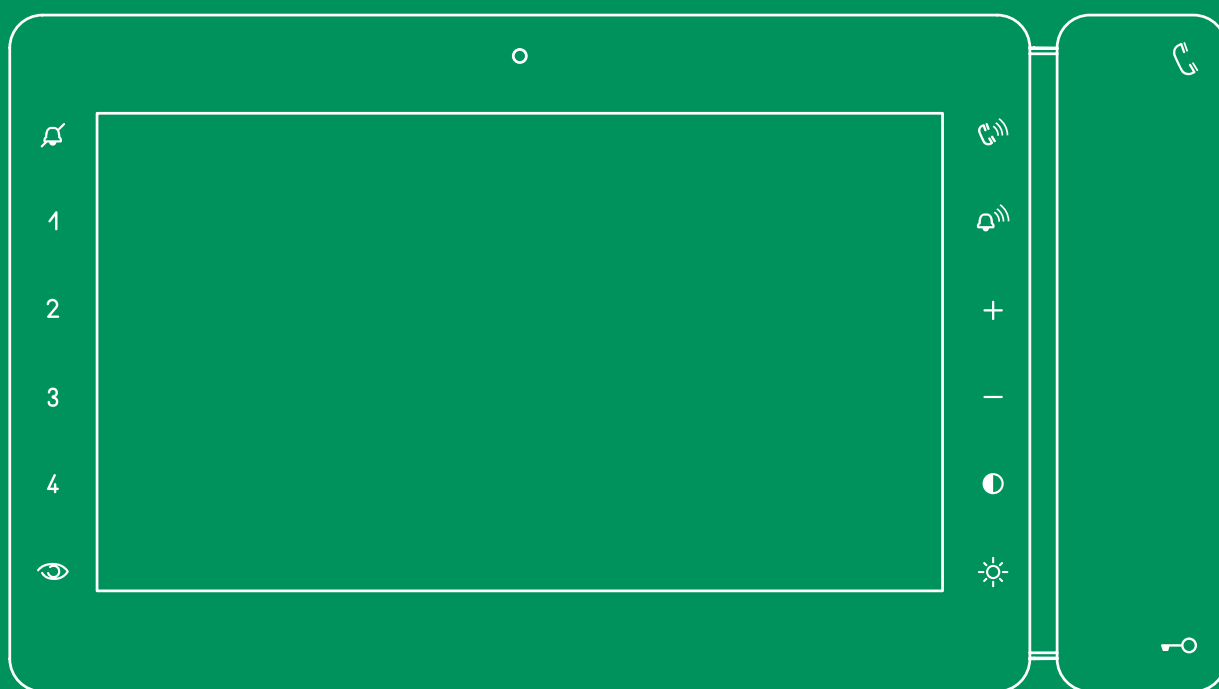


ITMANUALE
TECNICO**EN**TECHNICAL
MANUAL**FR**MANUEL
TECHNIQUE**NL**TECHNISCHE
HANDLEIDING**DE**TECHNISCHES
HANDBUCH**ES**MANUAL
TÉCNICO**PT**MANUAL
TÉCNICO

Manuale tecnico monitor colori 7" MAXI SBC Art. 6801W (/BM)

Technical manual for 7" MAXI SBC colour monitor Art. 6801W (/BM)

Manuel technique moniteur couleurs 7 pouces MAXI SBC Art. 6801W (/BM)

Technische handleiding 7" kleurenmonitor MAXI SBC Art. 6801W (/BM)

Technisches Handbuch 7-Zoll-Farbmonitor MAXI SBC Art. 6801W (/BM)

Manual técnico del monitor en color 7" MAXI SBC art. 6801W (/BM)

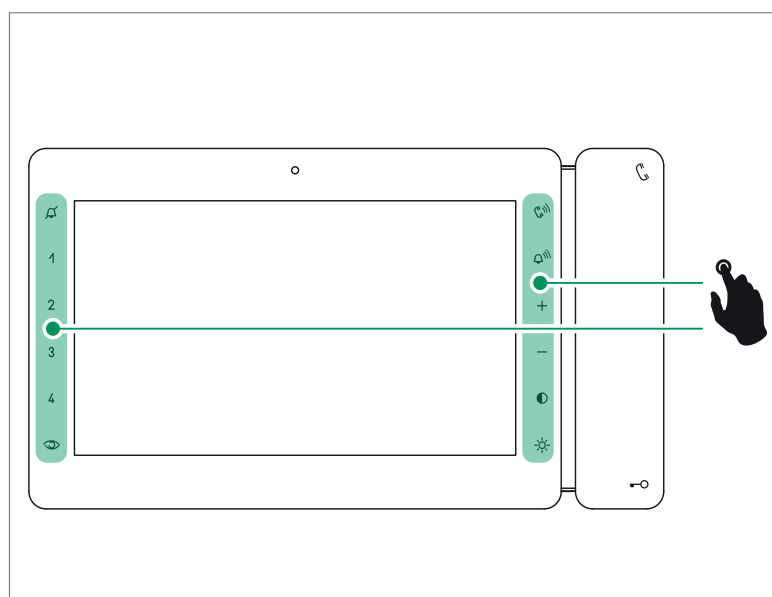
Manual técnico do monitor a cores 7" MAXI SBC art. 6801W (/BM)

 **Comelit**[®]
Passion. Technology. Design.

- IT Avvertenze**
- Effettuare l'installazione seguendo scrupolosamente le istruzioni fornite dal costruttore ed in conformità alle norme vigenti.
 - Tutti gli apparecchi devono essere destinati esclusivamente all'uso per cui sono stati concepiti. **Comelit Group S.p.A.** declina ogni responsabilità per un utilizzo improprio degli apparecchi, per modifiche a tutti i prodotti sono conformi alle prescrizioni delle direttive 2006/95/CE (che sostituisce la direttiva 73/23/CEE e successivi emendamenti) e ciò è attestato dalla presenza della marcatura **CE** sugli stessi.
 - Evitare di porre i fili di montante in prossimità di cavi di alimentazione (230/400V).
 - Gli interventi di installazione, montaggio e assistenza agli apparecchi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da elettricisti specializzati.
 - Togliere l'alimentazione prima di effettuare qualsiasi manutenzione.
- EN Warning**
- Install the equipment by carefully following the instructions given by the manufacturer and in compliance with the standards in force.
 - All the equipment must only be used for the purpose it was designed for. **Comelit Group S.p.A.** declines any responsibility for improper use of the apparatus, for any alterations made by others for any reason or for the use of non-original accessories or materials.
 - All the products comply with the requirements of Directive 2006/95/EC (which replaces Directive 73/23/EEC and subsequent amendments), as certified by the **CE** mark they carry.
 - Do not route the riser wires in proximity to power supply cables (230/400V).
 - Installation, mounting and assistance procedures for electrical devices must only be performed by specialised electricians.
 - Cut off the power supply before carrying out any maintenance work.
- FR Avertissement**
- Effectuer l'installation en suivant scrupuleusement les instructions fournies par le constructeur et conformément aux normes en vigueur.
 - Tous les appareils doivent être strictement destinés à l'emploi pour lequel ils ont été conçus. La société **Comelit Group S.p.A.** décline toute responsabilité en cas de mauvais usage des appareils, pour des modifications effectuées par d'autres personnes pour n'importe quelle raison et pour l'utilisation d'accessoires et matériaux non d'origine.
 - Tous les produits sont conformes aux prescriptions de la directive 2006/95/CE (qui remplace la directive 73/23/CEE et amendements successifs). L'application du marquage **CE** atteste cette conformité.
 - Eviter de placer les fils de montant à proximité des câbles d'alimentation (230/400V).
 - Les interventions d'installation, de montage et d'assistance aux appareils électriques sont réservées à des électriciens spécialisés.
 - Couper l'alimentation avant d'effectuer toute opération d'entretien.
- NL Waarschuwingen**
- Voer de installatiewerkzaamheden zorgvuldig uit volgens de door de fabrikant gegeven instructies en met inachtneming van de geldende normen.
 - Alle componenten mogen alleen gebruikt worden voor de doeleinden waarvoor ze zijn ontworpen. **Comelit Group S.p.A.** is niet verantwoordelijk voor oneigenlijk gebruik van de apparatuur, voor wijzigingen die om welke reden dan ook door derden zijn aangebracht, en voor het gebruik van accessoires en materialen die niet door de fabrikant zijn aangeleverd.
 - Alle producten voldoen aan de eisen van de richtlijn 2006/95/EG (die de richtlijn 73/23/EEG en latere wijzigingen vervangt). Hiervan getuigt het **CE**-label op de producten.
 - Monteer de aders van de stamleiding niet in de nabijheid van voedingskabels (230/400V).
 - De installatie-, montage- en servicewerkzaamheden aan de elektrische apparaten mogen uitsluitend door gespecialiseerde elektriciens worden verricht.
 - Sluit de voeding af, voordat u onderhoudswerkzaamheden uitvoert.
- DE Wichtige Hinweise**
- Der Einbau muss strikt nach Herstelleranweisungen und unter Einhaltung der einschlägigen Vorschriften erfolgen.
 - Alle Geräte dürfen nur für den Zweck eingesetzt werden, für den sie entwickelt worden sind. **Comelit Group S.p.A.** übernimmt keine Haftung für unsachgemäßen Gebrauch der Geräte, für durch Dritte vorgenommene Änderungen oder die Verwendung von Nicht-Original-Zubehör und -Ersatzteilen.
 - Alle unsere Produkte erfüllen die Anforderungen der Richtlinie 2006/95/EG (ersetzt Richtlinie 73/23/EEG und nachfolgende Ergänzungen), was durch die **CE**-Kennzeichnung der Geräte bestätigt wird.
 - Die Kabel der Steigleitung nicht in Nähe der Stromkabel (230/400 V) verlegen.
 - Installation, Einbau und Wartung der elektrischen Geräte dürfen nur von einem Elektrofachmann ausgeführt werden.
 - Vor Wartungseingriffen immer die Stromversorgung unterbrechen.
- ES Advertencias**
- La instalación se ha de efectuar en conformidad con las normas vigentes, siguiendo atentamente las instrucciones suministradas por el fabricante.
 - Todos los aparatos deben destinarse exclusivamente al uso para el cual han sido construidos. **Comelit Group S.p.A.** declina toda responsabilidad por el uso impropio de los aparatos, por cambios efectuados por terceros por cualquier motivo o finalidad y por el uso de accesorios y materiales no originales.
 - Todos los productos son conformes a los requisitos de la Directiva 2006/95/CE (que sustituye la Directiva 73/23/CEE y sucesivas enmiendas) como demuestra la presencia de la marca **CE** en ellos.
 - No poner los cables de la columna montante cerca de los cables de alimentación (230/400V).
 - La instalación, el montaje y el mantenimiento de los aparatos eléctricos deben ser efectuados exclusivamente por electricistas especializados.
 - Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento hay que cortar la alimentación.
- PT Avisos**
- Instalar o equipamento cuidadosamente, seguindo as instruções dadas pelo fabricante e em conformidade com a legislação em vigor.
 - Todos os aparelhos devem ser exclusivamente destinados ao uso para o qual foram concebidos. **Comelit Group S.p.A.** declina qualquer responsabilidade pelo uso impróprio do equipamento, quaisquer modificações efectuadas por qualquer motivo sem autorização prévia, como também pelo uso de acessórios e materiais que não tenham sido originariamente fornecidas pela Comelit Group S.p.A.
 - Todos os produtos estão em conformidade com os requisitos das directivas 2006/95/CE (que substituem as directivas 73/23/CEE e as alterações subsequentes). A prova é a marca **CE** nos produtos.
 - Evitar colocar os fios da coluna na proximidade de cabos de alimentação (230/400 V).
 - As intervenções de instalação, montagem e assistência a aparelhos eléctricos devem ser realizadas exclusivamente por electricistas especializados.
 - Cortar a alimentação eléctrica antes de realizar qualquer tipo de manutenção.



- IT Attivazione tasti a sfioramento.**
- EN Soft-touch key activation.**
- FR Activation touches à effleurement.**
- NL Activering aanraaktoetsen.**
- DE Tastenaktivierung durch Berührung.**
- ES Activación de las teclas táctiles.**
- PT Activação de teclas tácteis.**



- IT** ▶ Toccare per attivare i tasti funzione.
- EN** ▶ Touch to activate the function keys.
- FR** ▶ Effleurer pour activer les touches de fonction.
- NL** ▶ Raak aan om de functietoetsen te activeren.
- DE** ▶ Die Funktionstasten berühren, um sie zu aktivieren.
- ES** ▶ Tocar para activar las teclas de función.
- PT** ▶ Tocar para activar as teclas de funções.

IT Monitor Maxi 7" SBC Art. 6801W (/BM)

EN 7" Maxi SBC monitor Art. 6801W (/BM)

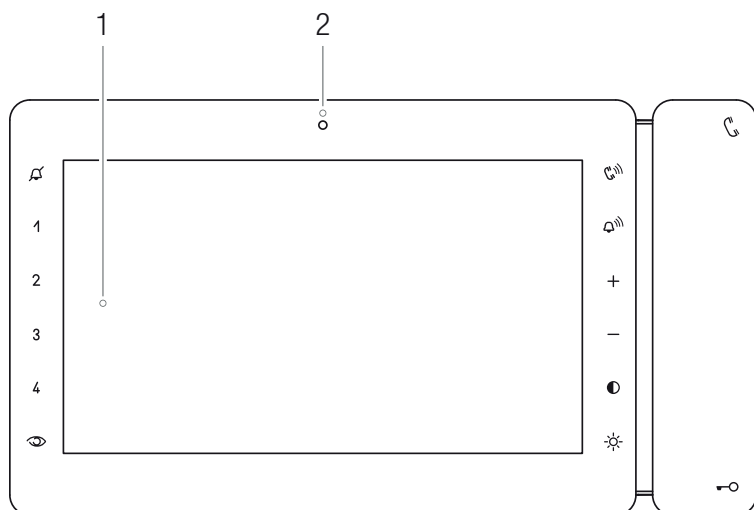
FR Moniteur Maxi 7 pouces SBC Art. 6801W (/BM)

NL Monitor Maxi 7" SBC Art. 6801W (/BM)

DE 7-Zoll-Farbmonitor Maxi SBC Art. 6801W (/BM)

ES Monitor Maxi 7" SBC art. 6801W (/BM)

PT Monitor Maxi 7" SBC art. 6801W (/BM)



- IT** 1. Schermo LCD colori 7"
2. Microfono

- Tasto / LED fonica
*fisso = fonica aperta / funzione mani libere
lampeggio continuo = chiamata ricevuta*
- Tasto / LED apriporta
*1 lampeggio = conferma apriporta
4 lampeggi = successo programmazione
10 lampeggi = errore programmazione
lampeggio continuo = porta aperta*
- 1 2 3 4** Tasti 1-2-3-4 (programmabili)
- Tasto autoaccensione (programmabile)
- Tasto privacy / LED privacy - dottore
*4 lampeggi = dispositivo occupato
lampeggio lento = programmazione
3 lampeggi (ogni 5 s.) = funz. dottore attiva
fisso = funz. privacy attiva*
- Tasto volume fonica
- Tasto volume suoneria
- + -** Tasto aumenta/diminuisci valore
- Tasto contrasto
- Tasto luminosità

- EN** 1. 7" colour LCD screen
2. Microphone

- Audio key/LED
*steady = audio enabled/hands-free function
continuous flashing = call received*
- Lock-release key/LED
*1 flash = confirm lock-release
4 flashes = programming successful
10 flashes = programming error
continuous flashing = door open*
- 1 2 3 4** Keys 1-2-3-4 (programmable)
- Self-ignition key (programmable)
- Privacy key/Privacy LED - Doctor
*4 flashes = device engaged
slow flashing = programming
3 flashes (every 5 s.) = Doctor function enabled
steady = privacy function enabled*
- Audio volume key
- Ringtone volume key
- + -** Value 'Up/Down' key
- Contrast key
- Brightness key

- FR** 1. Écran LCD couleurs 7pouces
2. Micro

- Touche/led phonie
*allumée = phonie ouverte/fonction mains libres
clignotement constant = appel reçu*
- Touche/led ouvre-porte
*1 clignotement = confirmation ouvre-porte
4 clignotements = programmation réussie
10 clignotements = erreur de programmation
clignotement constant = porte ouverte*
- 1 2 3 4** Touches 1-2-3-4 (programmables)
- Touche auto-allumage (programmable)
- Touche privacy / led coupure sonnerie
*4 clignotements = dispositif occupé
clignotement lent = programmation
3 clignotements (toutes les 5 s) = fonction
docteur ON
allumée = fonction privacy ON*
- Touche volume phonie
- Touche volume sonnerie
- + -** Touche d'augmentation/diminution valeur
- Touche contraste
- Touche luminosité

- NL** 1. LCD-kleurenscherm 7"
2. Microfoon

- Audiotoets/-LED
*brandt = audio open / handsfree-functie
continu knipperend = oproep ontvangen*
- Deurslotbedieningstoets/-LED
*knippert 1 maal = bevestig deurslotbediening
knippert 4 maal = programmering geslaagd
knippert 10 maal = fout in programmering
knippert continu = deur open*
- 1 2 3 4** Toetsen 1-2-3-4 (programmeerbaar)
- Beeldoproettoets (programmeerbaar)
- Privacytoets / LED privacy + artsfunctie
*knippert 4 maal = toestel bezet
knippert langzaam = programmering
knippert 3 maal (per 5 s.) = artsfunctie actief
brandt = privacy-functie actief*
- Toets audiovolume
- Volumetoets oproeptoon
- + -** Toets voor waarde verhogen/verlagen
- Contrasttoets
- Helderheidstoets

- DE** 1. LCD-Farbbildschirm 7"
2. Mikrofon

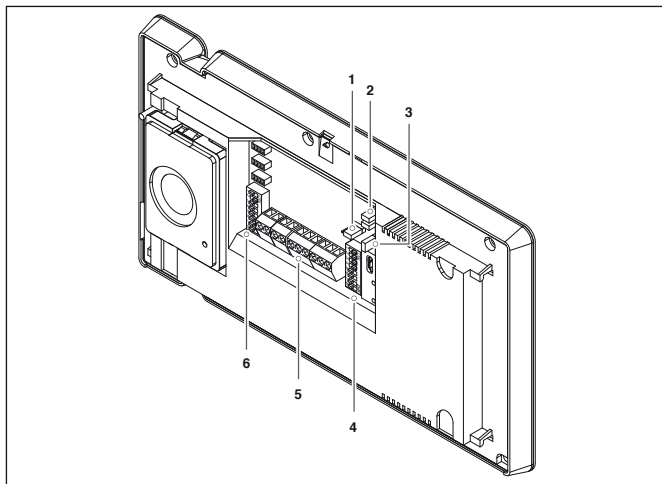
- Taste / LED Sprechtaete
*leuchtet = Sprechverbindung besteht / Freisprechfunktion
Dauerblinker = Ruf empfangen*
- Taste / LED Türöffner
*1 Blitz = Bestätigung Türöffner
4 Blitze = Programmierung erfolgreich
10 Blitze = Programmierfehler
Dauerblinker: Tür geöffnet*
- 1 2 3 4** Tasten 1-2-3-4 (programmierbar)
- Taste Selbsteinschaltung (programmierbar)
- Taste Mithörsperre / LED Mithörsperre - Arzt
*4 Blitze = Gerät besetzt
Langsames Blinken = Programmierung
3 Blitze (alle 5 s) = Arztfunktion aktiv
Leuchtet = Funktion Mithörsperre aktiv*
- Lautstärke Sprechtaete
- Taste Lautstärke Klingelton
- + -** Taste Werterhöhung/Wertverminderung
- Kontrasttaete
- Helligkeittaete

- ES** 1. Pantalla LCD en color 7"
2. Micrófono

- Tecla / led del audio
*fijo = audio activado / función manos libres
parpadeo continuo = llamada recibida*
- Tecla / led del abrepuertas
*1 parpadeo = confirmación abrepuertas
4 parpadeos = programación efectuada
correctamente
10 parpadeos = error en la programación
parpadeo continuo = puerta abierta*
- 1 2 3 4** Teclas 1-2-3-4 (programables)
- Tecla de autoencendido (programable)
- Tecla Privacidad / led Privacidad - Doctor
*4 parpadeos = dispositivo ocupado
parpadeo lento = programación
3 parpadeos (cada 5 s) = función Doctor activada
fijo = función Privacidad activada*
- Tecla del volumen del audio
- Tecla del volumen del tono de llamada
- + -** Tecla para aumentar/disminuir el valor
- Tecla de contraste
- Tecla de brillo

- PT** 1. Ecrã LCD cores 7"
2. Microfone

- Tecla/Luz indicadora som
*Fixa = som activado/função mãos livres
Pisca continuamente = chamada recebida*
- Tecla/Luz indicadora abertura da porta
*Pisca 1 vez = confirmação da abertura da porta
Pisca 4 vezes = programação bem-sucedida
Pisca 10 vezes = erro de programação
Pisca continuamente = porta aberta*
- 1 2 3 4** Teclas 1-2-3-4 (programáveis)
- Tecla acendimento automático (programável)
- Tecla privacidade/Luz indicadora privacidade - médico
*Pisca 4 vezes = dispositivo ocupado
Pisca lentamente = programação
Pisca 3 vezes (a cada 5 seg.) = função médico activada
Fixa = função privacidade activada*
- Tecla volume do som
- Tecla volume da campainha
- + -** Tecla aumentar/diminuir valor
- Tecla contraste
- Tecla luminosidade



- IT**
- 1 **CV6** *posizione A = contatto IN1-IN2 > LED (di default)*
posizione B = contatto CFP2-IN1 > ALLARME/APRIPORTA/ATTUATORE
 - 2 **CV1 CV2** Jumper alimentazione separata
 - 3 **CV5** Jumper chiusura video
 - 4 **S2** (P) Micro-interruttori per programmazioni speciali
DIP 1-2-3-4 per programmazione funzioni pulsanti
DIP 5-6 accesso programmazioni
DIP 7 per gestione tensione di alimentazione (vedi schemi e varianti) default = **OFF**
DIP 8: ON staffa secondaria / **OFF** staffa principale (default)
 - 5 Morsettiera per connessione impianto:
CFP1 CFP2 Ingresso chiamata fuori porta
S+ S- Morsetti per suoneria supplementare
IN1 IN2 Morsetti ingresso (programmabile)
- + Morsetti per alimentazione
L L Morsetti di connessione linea Bus
 - 6 **S1** (D) Micro-interruttori per programmazione codice utente

- EN**
- 1 **CV6** *position A = contact IN1-IN2 > LED (default)*
position B = contact CFP2-IN1 > ALARM/LOCK-RELEASE/ACTUATOR
 - 2 **CV1 CV2** Jumper for separate power supply
 - 3 **CV5** Jumper for video closure
 - 4 **S2** (P) Micro-switches for programming keys and functions
DIP 1-2-3-4 for key function programming
DIP 5-6 access to programming
DIP 7 for power supply voltage management (see diagrams and variants), default = **OFF**
DIP 8: ON secondary backplate / **OFF** main backplate (default)
 - 5 Terminal block for system connection:
CFP1 CFP2 Outside door call input
S+ S- Terminals for additional ringtone output
IN1 IN2 Input terminals (programmable)
- + Power supply terminals
L L Bus line connection terminals
 - 6 **S1** (D) User code programming microswitches

- FR**
- 1 **CV6** *position A = contact IN1-IN2 > LED (par défaut)*
position B = contact CFP2-IN1 > ALARME/OUVRE-PORTE/ACTIONNEUR
 - 2 **CV1 CV2** Cavalier d'alimentation séparée
 - 3 **CV5** Cavalier de débranchement vidéo
 - 4 **S2** (P) DIP switches pour programmations spéciales
DIP 1-2-3-4 de programmation des fonctions des boutons
DIP 5-6 accès à la programmation
DIP 7 de gestion de la tension d'alimentation (voir schémas et variantes) défaut = **OFF**
DIP 8: ON étrier secondaire / **OFF** étrier principal (défaut)
 - 5 Bornes de raccordement de l'installation :
CFP1 CFP2 Entrée de l'appel extérieur
S+ S- Bornes pour sonnerie supplémentaire
IN1 IN2 Bornes entrée (programmable)
- + Bornes pour alimentation
L L Bornes de connexion ligne Bus
 - 6 **S1** (D) DIP switches pour la programmation du code d'appel

- NL**
- 1 **CV6** *stand A = contact IN1-IN2 > LED (default)*
stand B = contact CFP2-IN1 > ALARM/DEURSLOTBEDIENING/RELAIS
 - 2 **CV1 CV2** Jumper aparte voeding
 - 3 **CV5** Jumper voor afsluiten van het videosignaal
 - 4 **S2** (P) Microschakelaars voor speciale programmeringen
DIP 1-2-3-4 voor het programmeren van de functies van de drukknoppen
DIP 5-6 toegang tot de programmeringen
DIP 7 voor beheer voedingsspanning (zie schema's en varianten) default = **OFF**
DIP 8: ON secundaire muurplaat / **OFF** hoofdmuurplaat (default)
 - 5 Klemmenblok voor de installatie:
CFP1 CFP2 Ingang etagebel
S+ S- Aansluitklemmen voor extra bel
IN1 IN2 Ingangsklemmen (programmeerbaar)
- + Voedingsklemmen
L L Klemmen voor aansluiting buslijn
 - 6 **S1** (D) Microschakelaars voor het programmeren van de gebruikerscode

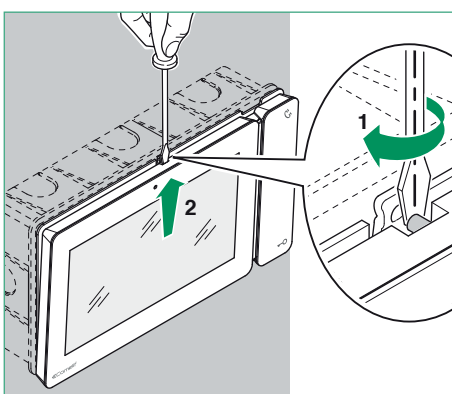
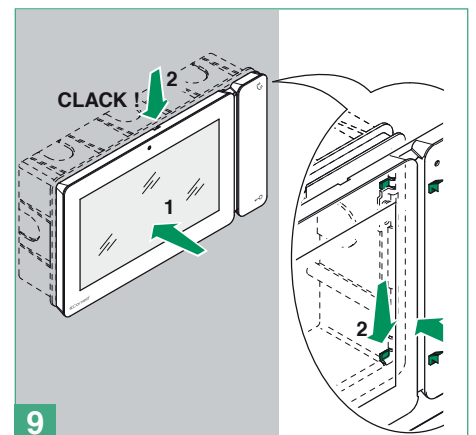
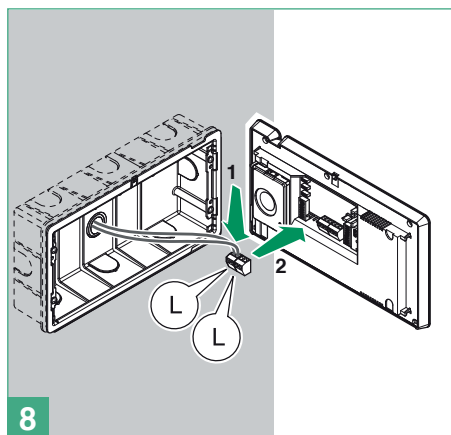
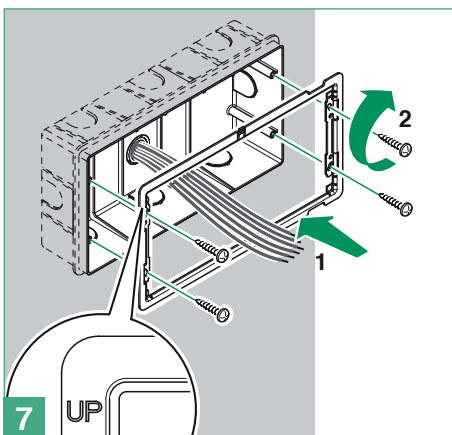
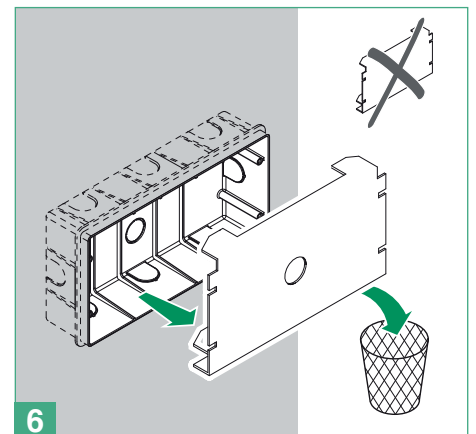
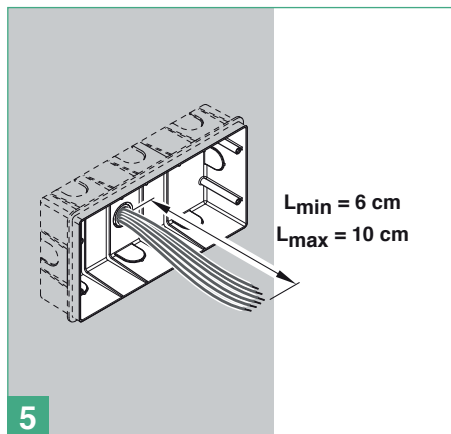
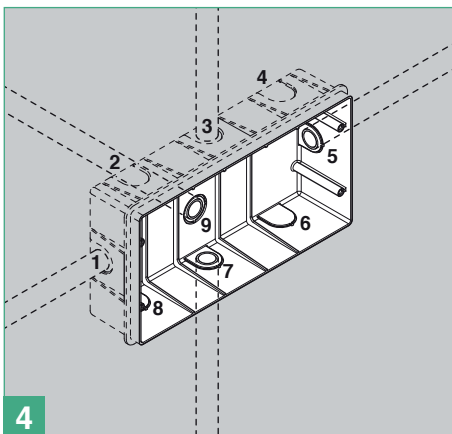
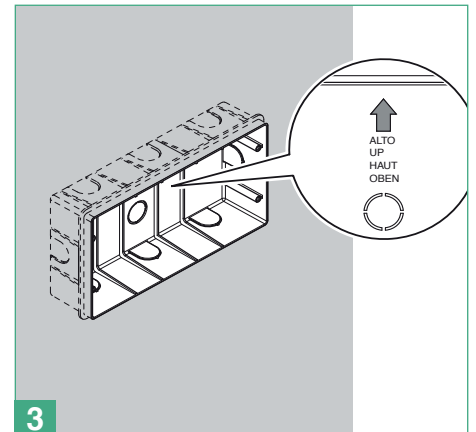
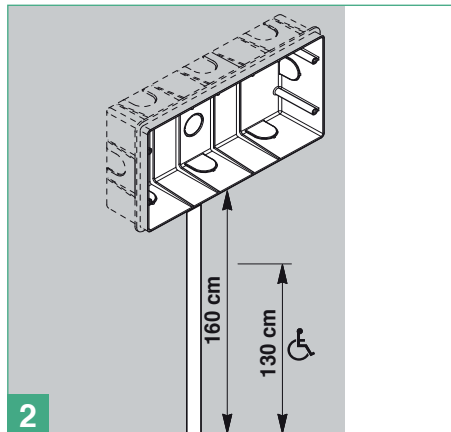
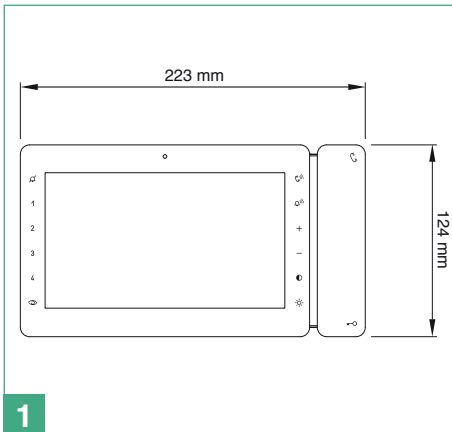
- DE**
- 1 **CV6** *Position A = Kontakt IN1-IN2 > LED (Werkeinstellung)*
Position B = Kontakt CFP2-IN1 > ALARM/TÜRÖFFNER/RELAIS
 - 2 **CV1 CV2** Steckbrücke für separate Stromversorgung
 - 3 **CV5** Steckbrücke zum Schließen des Videosignals
 - 4 **S2** (P) Mikroschalter für Spezialprogrammierungen
DIP-Schalter 1-2-3-4 für die Programmierung der Tastenfunktionen
DIP 5-6 Zugriff auf die Programmierungen
DIP 7 für die Einstellung der Versorgungsspannung (siehe Schaltpläne und Varianten) Werkeinstellung = **OFF**
DIP 8: ON zusätzliche Grundplatte / **OFF** Hauptgrundplatte (Standard)
 - 5 Klemmleiste für den Anschluss an die Anlage:
CFP1 CFP2 Eingang Etagenruf
S+ S- Klemmen Zusatz-Läutewerk
IN1 IN2 Klemmen Eingang (programmierbar)
- + Klemmen für Stromversorgung
L L Anschlussklemmen Busleitung
 - 6 **S1** (D) Mikroschalter für die Programmierung des Benutzercodes

- ES**
- 1 **CV6** *posición A = contacto IN1-IN2 > LED (predefinido)*
posición B = contacto CFP2-IN1 > ALARMA/ABREPUERTAS/ACTUADOR
 - 2 **CV1 CV2** Puente para la alimentación separada
 - 3 **CV5** Puente para el cierre del vídeo
 - 4 **S2** (P) Microinterruptores para programaciones especiales
DIP 1-2-3-4 para programar las funciones de los pulsadores
DIP 5-6 para acceder a la programación
DIP 7 para controlar la tensión de alimentación (véanse los esquemas y las variantes) predefinido = **OFF**
DIP 8: ON placa soporte secundaria / **OFF** placa soporte principal (predefinido)
 - 5 Regleta de conexiones para la instalación:
CFP1 CFP2 Entrada para llamada desde el timbre de planta
S+ S- Bornes para timbre adicional
IN1 IN2 Bornes entrada (programable)
- + Bornes para alimentación
L L Bornes de conexión de la línea Bus
 - 6 **S1** (D) Microinterruptores para programar el código de usuario

- PT**
- 1 **CV6** *posição A = contacto IN1-IN2 > LUZ INDICADORA (predefinição)*
posição B = contacto CFP2-IN1 > ALARME/ABERTURA DA PORTA/ACTUADOR
 - 2 **CV1 CV2** Comutador de derivação alimentação separada
 - 3 **CV5** Comutador de derivação fecho vídeo
 - 4 **S2** (P) Microinterruptores para programações especiais
DIP 1-2-3-4 Para programar as funções dos botões
DIP 5-6 Acesso às programações
DIP 7 Para gerir a alimentação eléctrica (consultar esquemas e variantes) predefinição = **OFF**
DIP 8: ON suporte secundário/**OFF** suporte principal (predefinição)
 - 5 Bateria de bornes de ligação da instalação:
CFP1 CFP2 Entrada para chamada campanha externa
S+ S- Bornes para campanha adicional
IN1 IN2 Bornes entrada (programável)
- + Bornes para alimentação
L L Bornes para a ligação à linha bus
 - 6 **S1** (D) Microinterruptores para programar o código de utilizador

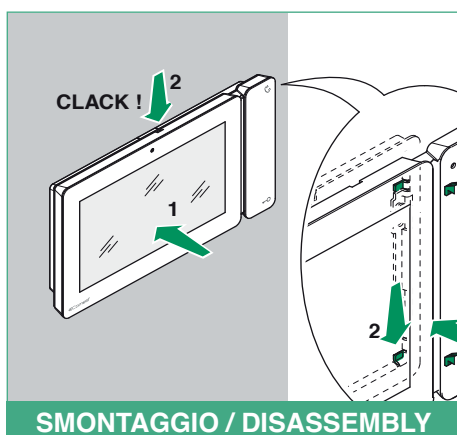
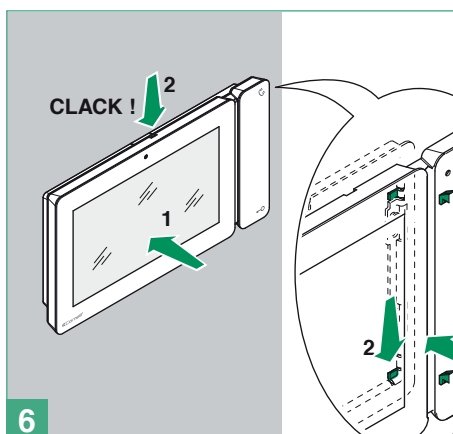
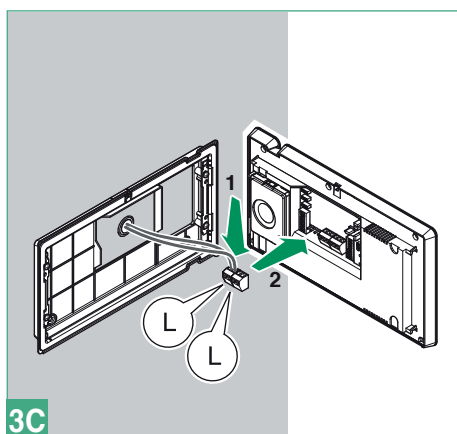
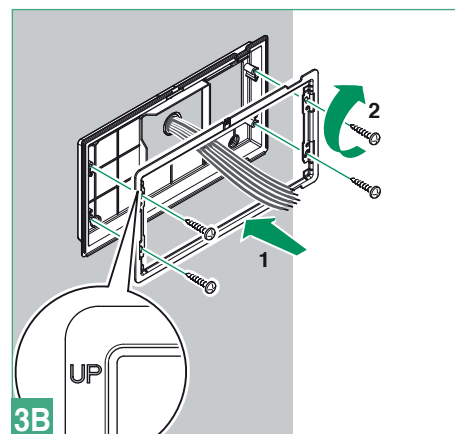
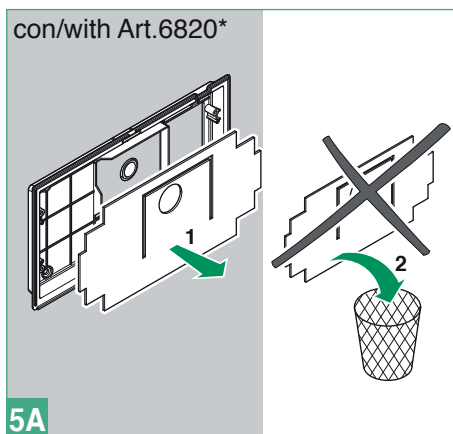
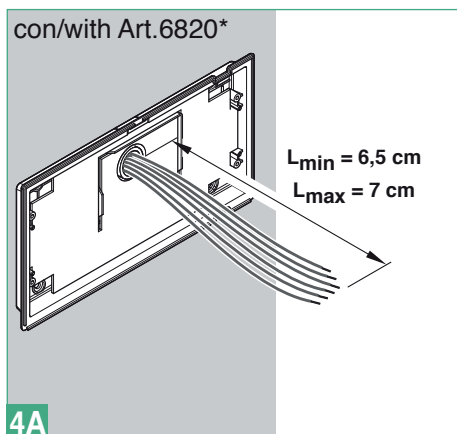
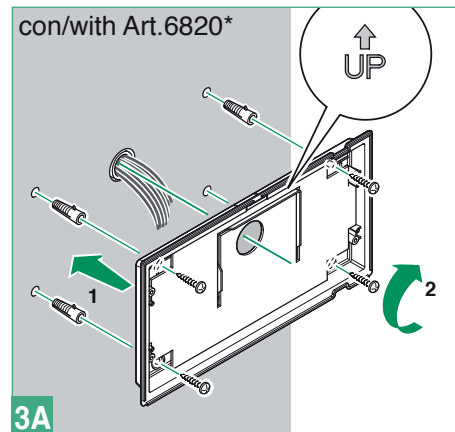
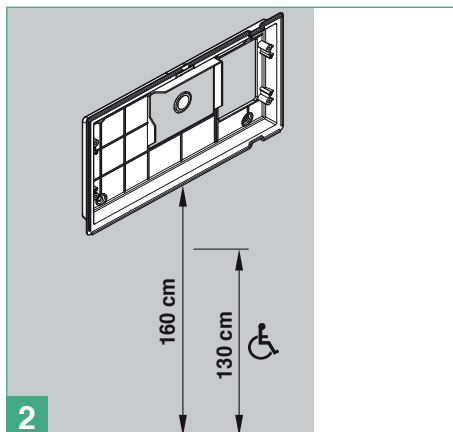
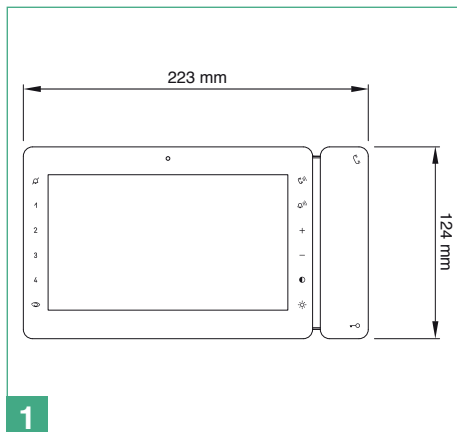
- IT Montaggio monitor Maxi 7" SBC su scatola ad incasso Art. 6817
- EN Mounting the 7" MAXI SBC monitor on flush-mounted box Art. 6817
- FR Montage moniteur Maxi 7 pouces SBC sur boîtier à encastrer Art. 6817
- NL Montage 7" monitor Maxi SBC op inbouwdoos art. 6817

- DE Montage des 7-Zoll-Monitors Maxi SBC in Unterputzgehäuse Art. 6817
- ES Montaje del monitor Maxi 7" SBC en caja de empotrar art. 6817
- PT Montagem do monitor Maxi 7" SBC na caixa de embutir art. 6817



SMONTAGGIO / DISASSEMBLY

IT Montaggio a parete (Art. 6820) / su scatola serie 503 / scatola tonda **DE** Einbau: Aufputz (Art. 6820) / in Gehäuse Serie 503 / in rundem Gehäuse
EN Wall-mounting (Art. 6820) / on 503 series box/round box **ES** Montaje de superficie (art. 6820) / en caja serie 503 / caja redonda
FR Montage en saillie (Art. 6820) / sur boîtier série 503 / boîtier rond **PT** Montagem na parede (art. 6820)/na caixa série 503/caixa redonda
NL Montage aan de wand (art. 6820) / op inbouwdoos serie 503 / ronde doos



* Art. 6820 (opzionale/optional)

- IT** Configurazioni pulsanti.
- EN** Button configurations.
- FR** Configuration boutons.
- NL** Configuratie drukknoppen.

- DE** Tastenkonfigurationen
- ES** Configuración de los pulsadores.
- PT** Configuração dos botões.

DIP S2												
DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4	👁	🔓	📞	P1	P2	P3	P4		
0	0	0	0	AI	🔓	📞	CCS	ACT	D	PAN		
1	0	0	0	AI			ACT	INTb	INT	INTb	ACT	CCS
0	1	0	0	AI			ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	K
1	1	0	0	CCS			ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	K
0	0	1	0	ACT			ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	ACT
1	0	1	0	ACT			ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	ACT
0	1	1	0	D			ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	ACT
1	1	1	0	INT			ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	ACT
0	0	0	1	PAN			ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	ACT
1	0	0	1	CCS			ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	ACT
0	1	0	1	K	ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	ACT		
1	1	0	1	CCP	ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	ACT		
0	0	1	1	INTb	ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	ACT		
1	0	1	1	INT	ACT	CCP	PAN	PAN	ACT	ACT		
0	1	1	1	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL		
1	1	1	1	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL		

*default

	IT Legenda	EN Legend	FR Légende	NL Legenda	DE Legende	ES Leyenda	PT Legenda
🔓	Apriporta	Lock-release	Ouvre-porte	Deurslot bediening	Türöffner	Abrepuertas	Abertura da porta
📞	Fonica	Audio	Phonie	Audio	Sprechverbindung	Audio	Som
ACT	Attuatore	Actuator	Actionneur	Relais	Aktor	Actuador	Actuador
AI	Autoaccensione ▶ Pressione prolungata per attivare/ disattivare la funzione.	Self-ignition ▶ Press and hold to enable/ disable the function.	Auto-allumage ▶ Appui prolongé pour activer/désactiver la fonction.	Beeldproep ▶ Lang indrukken om de functie te activeren/deactiveren.	Selbsteinschaltung ▶ Langer Tastendruck, um die Funktion zu aktivieren/deaktivieren.	Autoencendido ▶ Presión prolongada para activar/ desactivar la función	Acendimento automático ▶ Premir prolongadamente para activar/desactivar a função.
CCP*	Chiamata a centralino principale*	Main switchboard call*	Appel au standard principal *	Oproep naar hoofdportierscentrale*	Ruf an Hauptzentrale*	Llamada a la centralita principal*	Chamada a central principal*
CCS*	Chiamata a centralino secondario*	Secondary switchboard call*	Appel au standard secondaire*	Oproep naar secundaire portiercentrale*	Ruf an Nebenzentrale*	Llamada a la centralita secundaria*	Chamada a central secundaria*
K	Chiamata citofono guardiano	Caretaker door-entry phone call	Appel combiné audio gardien	Deurtelefoonoproep bewaker	Sprechverbindung Wachmann	Llamada al telefonillo del vigilante	Chamada a intercomunicador do vigilante
D	Dottore	Doctor	Docteur	Arts	Arztruf	Doctor	Médico
PAN*	Panico*	Panic*	Panique*	Paniek*	Panik*	Pánico*	Emergência*
INT	Intercomunicante programmabile generale o selettivo - di serie chiamata generale interna per KIT e Simplebus Top	General or selective programmable intercom - general internal call as standard for KIT and Simplebus Top	Appel intercommunicant programmable général ou sélectif - de série, appel général interne pour KIT et Simplebus Top	Programmeerbare intercom algemeen of selectief - standaard algemene interne oproep voor KIT en Simplebus Top	Internruf programmierbar allgemein oder selektiv - Serienmäßig allgemeiner Internruf für KIT und Simplebus Top	Intercomunicante programable general o selectivo - llamada general interna de serie para KIT y Simplebus Top	Intercomunicação programável geral ou selectiva - de série chamada geral interna para KIT e Simplebus Top
INTb	Intercomunicante bifamiliare - solo per KIT	Two-family intercom - for KIT only	Appel intercommunicant deux appels - uniquement pour KIT	Tweevoudige intercom - alleen voor KIT	Internruf Zweifamilienhaus - nur für KIT	Intercomunicante bifamiliar - solo para KIT	Intercomunicação bifamiliar - só para KIT
NULL	Nessuna funzione	No function	Aucune fonction	Geen functie	Keine Funktion	Ninguna función	Nenhuma função
PROG	Funzioni programmate, vedi pag. 8-11-13. In questa impostazione dei dip i pulsanti gestiscono le funzioni programmate. I pulsanti NON programmati gestiscono le funzioni riferite alla riga 0000	Programmed functions, see pages 8-11-13. With these DIP-switch settings, the buttons manage the programmed functions. The NON-programmed buttons control the functions referred to on line 0000	Fonctions programmées, voir pag. 8-11-13. Lorsque les dip sont ainsi configurés, les boutons gouvernent les fonctions programmées. Les boutons NON programmés commandent les fonctions signalées à la ligne 0000	Geprogrammeerde functies, zie pag. 8-11-13. Bij deze instelling van de dipswitches beheren de drukknoppen de geprogrammeerde functies. De NIET-geprogrammeerde drukknoppen beheren de functies die verwijzen naar regel 0000	Programmierte Funktionen, siehe Seiten 8-11-13. Bei dieser Einstellung der DIP-Schalter sind die Tasten für die programmierten Funktionen zuständig. Die NICHT programmierten Tasten betätigen die Funktionen der Zeile 0000	Funciones programadas, véanse págs. 8-11-13. Configurando los DIP-switches de esta manera, los pulsadores controlan las funciones programadas. Los pulsadores NO programados controlan las funciones referidas a la línea 0000	Funções programadas, consultar pág. 8-11-13. Nesta configuração dos dips, os botões gerem as funções programadas. Os botões NÃO programados gerem as funções indicadas na linha 0000

* non utilizzabile su impianti kit

* cannot be used in kit systems

* non utilisable sur les systèmes kit

* kan niet worden gebruikt op kit-systemen

* nicht verwendbar bei Anlagen KIT

* No se puede utilizar en instalaciones con kit

* não utilizável em sistemas kit

- IT** Abilitazione (ON) / disabilitazione (OFF) risposta automatica.

- EN** Enabling (ON)/disabling (OFF) automatic response.

- FR** Validation (ON) /invalidation (OFF) réponse automatique.

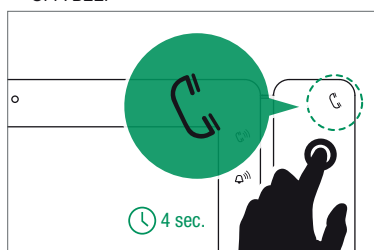
- NL** Inschakeling (ON) / uitschakeling (OFF) automatische beantwoording.

- DE** Aktivierung (ON) / Deaktivierung (OFF) der Antwortautomatik.

- ES** Habilitación (ON) / inhabilitación (OFF) de la respuesta automática.

- PT** Activação (ON)/desactivação (OFF) da resposta automática.

- ON:
- OFF: BEEP



» ON : il led fonica resta acceso
» OFF: il led fonica resta spento

» ON: the audio LED remains lit
» OFF: the audio LED remains unlit

» ON : la led phonie reste allumée
» OFF : la led phonie reste éteinte

» ON: de audio-LED blijft aan
» OFF: de audio-LED blijft uit

» ON: Die LED der Sprechverbindung bleibt eingeschaltet
» OFF: Die LED der Sprechverbindung bleibt ausgeschaltet

» ON: el led de audio permanece encendido
» OFF: el led de audio permanece apagado

» ON: a luz indicadora do som permanece acesa
» OFF: a luz indicadora do som permanece desligada



- IT** Avvertenze generali programmazione pulsanti.
- EN** General button programming warnings.
- FR** Recommandations générales pour la programmation des boutons.
- NL** Algemene waarschuwingen voor de programmering van de drukknoppen.

- DE** Allgemeine Hinweise zur Tastenprogrammierung.
- ES** Advertencias generales para la programación de los pulsadores.
- PT** Avisos gerais sobre a programação dos botões.

IT Nel caso le **configurazioni pulsanti predefinite** (vedi tabella pag. 7) non soddisfino le necessità è possibile **programmare** diversamente i pulsanti, abbinando funzioni specifiche ad ogni tasto, secondo le procedure e le combinazioni riportate a seguire. **Al termine della programmazione posizionare i DIP 1-2-3-4 di S2 in combinazione 1111** (settaggio PROG nelle tabelle di configurazione pag. 8, 11, 13). In questa impostazione dei dip i pulsanti gestiscono le funzioni programmate; **i pulsanti NON programmati gestiscono le funzioni riferite alla riga 0000** (vedi tabella pag. 7). Ripristinare su S1 l'impostazione del codice utente, vedi **tabella A** pag. 24.

EN If the **default button configurations** (see table on page 7) do not meet your requirements, you can **programme** the buttons differently by assigning specific functions to each key, according to the procedures and combinations shown below. **On completion of programming, set S2 DIP switches 1-2-3-4 to the combination 1111** (PROG setting in the configuration tables on pages 8, 11, 13). In this DIP-switch setting, the buttons control the programmed functions; **the NON-programmed buttons control the functions referred to on line 0000** (see table on page 7). Restore the user code setting on S1, see **table A** on page 24.

FR Au cas où les **configurations prédéfinies des boutons** (voir tableau page 7) ne s'avèreraient pas suffisantes pour les situations prévues, il est possible de **programmer** les boutons différemment, en associant des fonctions spécifiques à chaque touche, selon les procédures et les combinaisons indiquées ci-après. **Une fois la programmation terminée, placer les DIP 1-2-3-4 de S2 en combinaison 1111** (réglage PROG dans les tableaux de configuration pages 8, 11, 13). Lorsque les dip sont ainsi configurés, les boutons gouvernent les fonctions programmées ; **les boutons NON programmés commandent les fonctions signalées à la ligne 0000** (voir tableau page 7). Rétablir sur S1 la configuration du code résident, voir **tableau A** page 24.

NL Als de **voorgedefinieerde drukknopconfiguraties** (zie de tabel op pag. 7) niet aan de behoeften voldoen, is het mogelijk de drukknoppen anders te **programmeren** door met iedere toets specifieke functies te combineren, volgens de procedures en de combinaties die hieronder worden beschreven. **Zet aan het einde van de programmering de dipswitches 1-2-3-4 van S2 op de combinatie 1111** (instelling PROG in de configuratietabellen op pag. 8,

11, 13). Met deze instelling van de dipswitches beheren de drukknoppen de ge-programmeerde functies; **de NIET-geprogrammeerde knoppen beheren de functies die vermeld staan op de regel 0000** (zie de tabel op pag. 7). Herstel de instelling van de gebruikerscode op S1, zie **tabel A** op pag. 24.

DE Falls die **vorgegebenen Konfigurationen der Tasten** (siehe Tabelle auf Seite 7) nicht den Anforderungen entsprechen, können die Tasten auf andere Weise **programmiert** und jeder Taste spezifische Funktionen zugewiesen werden; die Verfahren und möglichen Kombinationen werden im Folgenden beschrieben. **Am Schluss die DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf Kombination 1111** (Einstellung PROG in den Konfigurationstabellen Seite 8, 11, 13). Bei dieser Einstellung der DIP-Schalter sind die Tasten für die programmierten Funktionen zuständig; **die NICHT programmierten Tasten beziehen sich auf die Funktionen der Zeile 0000** (siehe Tabelle Seite 7). Die Einstellung des Teilnehmercodes auf S1 wieder herstellen, siehe **Tabelle A** auf Seite 24.

ES Si la **configuración de los pulsadores predefinida** (véase la tabla de pag. 7) no satisface las necesidades del usuario, es posible **programar** los pulsadores de manera diferente asociando funciones específicas a cada uno de los pulsadores, según los procedimientos y las combinaciones descritos a continuación.

Al término de la programación, poner los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 1111 (configuración PROG en las tablas de las págs. 8, 11 y 13). Configurando los DIP-switches de esta manera, los pulsadores controlan las funciones programadas; **los pulsadores NO programados controlan las funciones relativas a la línea 0000** (véase tabla de pag. 7). Restablecer la configuración del código de usuario en S1, véase **tabla A** de pag. 24.

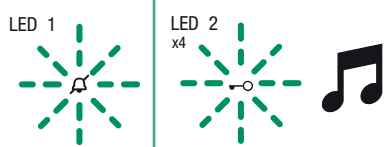
PT Caso as **configurações dos botões predefinidas** (consultar a tabela da pag. 7) não satisfaçam as necessidades, é possível **programar** os botões de forma diferente, atribuindo a cada função específicas, segundo os procedimentos e combinações que a seguir se indicam.

No fim da programação, colocar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 1111 (programação PROG nas tabelas de configuração das pag. 8, 11, 13). Nesta configuração dos dips, os botões gerem as funções programadas; **os botões NÃO programados gerem as funções indicadas na linha 0000** (consultar a tabela da pag. 7). Repor em S1 a configuração do código de utilizador, consultar a **tabela A** da pag. 24

- IT** Programmazioni pulsanti per attuatore generico o indirizzato.
- EN** Programming buttons for generic or coded actuator.
- FR** Programmation des boutons pour actionneur générique ou à code.
- NL** Programmeringen drukknoppen voor algemene of geadresseerde relaissturing.




- DE** Tastenprogrammierung für allgemeine oder adressierte Relaissteuerung
- ES** Programación de los pulsadores para un actuador genérico o asignado a una dirección.
- PT** Programações dos botões para actuador geral ou com endereço.




DIP S2				☺	↔	☎	P1	P2	P3	P4	DIP S1	
DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4									
0	0	0	0								INDIRIZZO ADDRESS ADRESSE ADRESSE DIRECCIÓN ENDEREÇO	
1	0	0	0				ACT					
0	1	0	0						ACT			
1	1	0	0				ACT					
0	0	1	0	ACT	ACT			ACT	ACT			
1	0	1	0	ACT								
0	1	1	0									
1	1	1	0									
0	0	0	1									
1	0	0	1						ACT			
0	1	0	1							ACT		
1	1	0	1									
0	0	1	1						ACT			
1	0	1	1									
0	1	1	1									
1	1	1	1									
							PROG					









IT Esempio:
 su monitor con codice utente 5 programmazione P1= attuatore generico, ☺ = attuatore indirizzato a codice 125
 1. Posizionare DIP 5-6 di S2 in combinazione 01
 » il led 1 lampeggia
 2. Consultare la tabella pag. 8 e scegliere una combinazione in cui compare la funzione attuatore (ACT) per i pulsanti che si intendono programmare.




ES: per P1= attuatore generico impostare DIP 1-2-3-4 di S2 in combinazione 1000 o 1100 o 0010 (P1=ACT), impostare DIP di S1 in combinazione 11111111, passare al punto 3
ES: per ☺= attuatore indirizzato a codice 125 impostare DIP 1-2-3-4 di S2 in combinazione 0010 o 1010 (☺=ACT), impostare S1 con indirizzo 125 secondo **tabella A** pag. 24, passare al punto 3
 3. Premere e rilasciare il pulsante a cui si vuole associare la funzione
 » il led 2 lampeggia x 4 volte
 » tono di conferma
 4. Per uscire dalla programmazione posizionare i DIP 5-6 di S2 in combinazione 00
 » il led 1 si spegne
5. Al termine della programmazione posizionare i DIP 1-2-3-4 di S2 in combinazione 1111. Ripristinare su S1 l'impostazione del codice utente, vedi tabella A pag. 24.




- EN** Example:
 on a monitor with user code 5, P1 programming = generic actuator,  = coded actuator (code 125)
1. Set S2 DIP switches 5-6 to the combination 01
 » *LED 1 flashes*
 2. Refer to the table on page 8 and select a combination in which the actuator function (ACT) is listed for the buttons you wish to program.
 e.g. for P1= generic actuator, set S2 DIP switches 1-2-3-4 to the combination 1000 or 1100 or 0010 (P1=ACT), set S1 DIP switches to the combination 11111111, then go to point 3
 e.g. for = coded actuator (code 125), set S2 DIP switches 1-2-3-4 to the combination 0010 or 1010 (=ACT), set S1 with address 125 as per **table A** on page 24, then go to point 3
 3. Press and release the button to be associated with the function
 » *LED 2 flashes 4 times*
 » *confirmation tone*
 4. To exit programming mode, set S2 DIP switches 5-6 to the combination 00
 » *LED 1 switches off*
- 5. When programming is complete, set S2 DIP switches 1-2-3-4 to the combination 1111. Restore the user code setting on S1, see table A on page 24.**

- FR** Exemple :
 sur moniteur avec code d'appel 5 programmation P1= actionneur générique,  = actionneur à code 125
1. Placer DIP 5-6 de S2 sur 01
 » *la led 1 clignote*
 2. Consulter le tableau page 8 et choisir une combinaison qui affiche la fonction actionneur (ACT) pour les boutons qui doivent être programmés.
 ex : pour P1= actionneur générique, programmer DIP 1-2-3-4 de S2 en combinaison 1000 ou 1100 ou 0010 (P1=ACT), programmer DIP de S1 en combinaison 11111111, passer au point 3
 ex : pour = actionneur à code 125, programmer DIP 1-2-3-4 de S2 en combinaison 0010 ou 1010 (=ACT), programmer S1 avec adresse 125 conformément au **tableau A** page 24, passer au point 3
 3. Appuyer sur le bouton auquel associer la fonction puis le relâcher
 » *la led 2 clignote 4 fois*
 » *tonalité de confirmation*
 4. Pour quitter la programmation, régler les DIP 5-6 de S2 sur 00
 » *la led 1 s'éteint*
- 5. Au terme de la programmation, mettre les DIP 1-2-3-4 de S2 sur 1111. Rétablir sur S1 la configuration du code d'appel, voir tableau A page 24.**

- NL** Voorbeeld:
 op monitor met gebruikerscode 5, programmering P1 = algemene relaissturing,  = geadresseerde relaissturing met code 125
1. Plaats dipswitches 5-6 van S2 in de combinatie 01
 » *LED 1 knippert*
 2. Raadpleeg de tabel op pag. 8 en kies een combinatie waarin de relaisfunctie (ACT) verschijnt voor de drukknoppen die u wenst te programmeren.
 Voorbeeld: voor P1 = algemene relaissturing stelt u de dipswitches 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 1000 of 1100 of 0010 (P1=ACT), en stelt u de dipswitch van S1 in op de combinatie 11111111 ga verder naar punt 3
 Voorbeeld: voor = programmeerbare relaissturing op code 125 stelt u de dipswitches 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 0010 of 1010 (=ACT), en stelt u S1 in met adres 125 volgens **tabel A** op pag. 24, ga verder naar punt 3
 3. Duw de drukknop waaraan u de functie wil toewijzen in en laat weer los
 » *LED 2 knippert 4 maal*
 » *bevestigingstoon*
 4. Om de programmering te verlaten stelt u dipswitches 5-6 van S2 in op combinatie 00
 » *LED 1 gaat uit*
- 5. Aan het eind van de programmering stelt u de dipswitches 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 1111. Herstel de instelling van de gebruikerscode op S1, zie tabel A op pag. 24.**

- DE** Beispiel:
 Auf dem Monitor mit Teilnehmercode 5 Programmierung P1= allgemeine Relaissteuerung,  = adressierte Relaissteuerung mit Code 125
1. DIP-Schalter 5-6 von S2 auf die Kombination 01 stellen
 » *Die LED 1 blinkt*
 2. In der Tabelle auf Seite 8 eine Kombination wählen, in der für die Tasten, die programmiert werden sollen, die Funktion Relais (ACT) erscheint.
 BEISPIEL: Für P1= allgemeine Relaissteuerung die DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 1000 oder 1100 oder 0010 (P1=ACT) stellen, DIP-Schalter von S1 auf die Kombination 11111111 stellen, weiter zum Punkt 3
 BEISPIEL: Für  = adressierte Relaissteuerung mit Code 125 die DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 0010 oder 1010 (=ACT) stellen, S1 mit Adresse 125 laut **Tabelle A** auf Seite 24 einstellen, weiter zum Punkt 3
 3. Die Taste, der die Funktion zugewiesen werden soll, kurz drücken
 » *Die LED 2 blinkt 4 Mal*
 » *Bestätigungston*
 4. Zum Beenden der Programmierung die DIP-Schalter 5-6 von S2 auf die Kombination 00 stellen
 » *Die LED 1 erlischt*
- 5. Am Ende der Programmierung die DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 1111 stellen. Die Einstellung des Teilnehmercodes auf S1 wieder herstellen, siehe Tabelle A auf Seite 24.**

- ES** Ejemplo:
 En el monitor con código de usuario 5 se desea programar P1= actuador genérico y  = actuador asignado a código 125
1. Programar los DIP-switches 5-6 de S2 en 01.
 » *el led 1 parpadea*
 2. Consultar la tabla de pág. 8 y elegir una combinación en la que aparezca la función actuador (ACT) para los pulsadores que se desea programar.
 EJEMPLO: para P1= actuador genérico, programar los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 1000, 1100 o 0010 (P1=ACT) y los DIP-switches de S1 en 11111111 y pasar al punto 3
 EJEMPLO: para = actuador asignado a código 125, programar los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 0010 o 1010 (=ACT) y S1 con la dirección 125, según se ilustra en la **tabla A** de pág. 24, y pasar al punto 3
 3. Presionar y soltar el pulsador al que se desea asociar la función.
 » *el led 2 parpadea por 4 veces*
 » *tono de confirmación*
 4. Para salir de la programación, programar los DIP-switches 5-6 de S2 en 00.
 » *el led 1 se apaga*
- 5. Terminada la programación, poner los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 1111. Restablecer la configuración del código de usuario en S1, véase la tabla A de pág. 24.**

- PT** Exemplo:
 Num monitor com código de utilizador 5 programação P1 = actuador geral,  = actuador com endereço com o código 125
1. Colocar os dips 5-6 de S2 na combinação 01
 » *a luz indicadora 1 pisca*
 2. Consultar a tabela da pág. 8 e escolher uma combinação onde surja a função de actuador (ACT) para os botões que se pretende programar.
 EX.: para P1 = actuador geral configurar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 1000 ou 1100 ou 0010 (P1 = ACT), configurar o dip de S1 na combinação 11111111, passar ao ponto 3
 EX.: para  = actuador com endereço com código 125, configurar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 0010 ou 1010 ( = ACT), configurar S1 com o endereço 125 segundo a **tabela A** da pág. 24, passar ao ponto 3.
 3. Premir e libertar o botão ao qual se pretende associar a função
 » *a luz indicadora 2 pisca 4 vezes*
 » *som de confirmação*
 4. Para sair da programação, colocar os dips 5-6 de S2 na combinação 00
 » *a luz indicadora 1 desliga-se*
- 5. No final da programação, colocar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 1111. Repor em S1 a configuração do código de utilizador, consultar a tabela A da pág. 24.**

- NL** **Voorbeeld 1 - alle systemen (OOK KIT!) - Algemene intercom**
op monitor met gebruikerscode 5 is programmering P2 = algemene interne oproep, P3 = algemeen intercomsysteem op adres 9
- Voorbeeld 2 - Selectieve intercom**
op monitor met gebruikerscode 1 en intercomadres 1 is programmering P2 = selectieve intercom op adres 2, P3 = selectieve intercom op adres 3

- Plaats dipswitches 5-6 van S2 in de combinatie 01
 - » LED 1 knippert
- Raadpleeg de tabel op pag. 11 en kies een combinatie waarbij de intercomfunctie (om het even INT of INTb) verschijnt voor de drukknoppen die u wenst te programmeren.

VOORBEELD 1: voor P2= algemene interne oproep stelt u de dipswitches 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 1000 of 0011 of 1011 (P2=INT), of 0100 (P2=INTb), en stel S1 in met adres 5 volgens **tabel A** op pag. 24, ga naar punt 3

VOORBEELD 1: voor P3= algemene intercom stelt u de dipswitches 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 1110 of 1011 (P3=INT), of 1000 (P3=INTb) en stelt u S1 in met adres 9 volgens **tabel A** pag. 24, ga verder naar punt 3

VOORBEELD 2: voor P2= selectieve intercom stelt u de dipswitches 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 1000 of 0011 of 1011 (P2=INT), en stelt u S1 in met adres 2 volgens **tabel B** op pag. 10, ga over naar punt 3

VOORBEELD 2: voor P3= selectieve intercom stelt u de dipswitches 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 1110 of 1011 (P3=INT), en stelt u S1 in met adres 3 volgens **tabel B** op pag. 10, ga verder naar punt 3.
- Duw de drukknop waaraan u de functie wil toewijzen in en laat weer los.
 - » LED 2 knippert 4 maal > bevestigingstoon
- Om de programmering te verlaten stelt u dipswitches 5-6 van S2 in op combinatie 00
 - » LED 1 gaat uit
- Aan het eind van de programmering stelt u de dipswitches 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 1111. Stel de instelling van de gebruikerscode opnieuw in op S1, zie **tabel A** op pag. 24.

- DE** **Beispiel 1 - alle Systeme (AUCH KIT!) - Allgemeine Intercom-Verbindung**
Auf dem Monitor mit Teilnehmercode 5 Programmierung P2 = allgemeiner Internruf, P3 = allgemeiner Internruf mit Adresse 9
- Beispiel 2 - Selektiver Intercom-Anruf**
Auf dem Monitor mit Teilnehmercode 1 und Intercom-Adresse 1 Programmierung P2 = Internruf selektiv mit Adresse 2, P3 = Internruf selektiv mit Adresse 3

- DIP-Schalter 5-6 von S2 auf die Kombination 01 stellen
 - » Die LED 1 blinkt
- In der Tabelle auf Seite 11 eine Kombination wählen, in der für die Tasten, die programmiert werden sollen, die Funktion Intercom (INT oder INTb) erscheint.

BEISPIEL 1: für P2= allgemeiner Internruf DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 1000 oder 0011 oder 1011 (P2=INT) oder 0100 (P2=INTb) von S1 mit Adresse 5 laut **Tabelle A** auf Seite 24 stellen, dann weiter zum Punkt 3

BEISPIEL 1: für P3= allgemeiner Internruf DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 1110 oder 1011 (P3=INT) oder 1000 (P3=INTb) von S1 mit Adresse 9 laut **Tabelle A** auf Seite 24 stellen, dann weiter zum Punkt 3

BEISPIEL 2: Für P2= selektiver Internruf DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 1000 oder 0011 oder 1011 (P2=INT) stellen, S1 mit Adresse 2 laut **Tabelle B** auf Seite 10 einstellen, dann weiter zum Punkt 3

BEISPIEL 2: Für P3= selektiver Internruf DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 1110 oder 1011 (P3=INT) stellen, S1 mit Adresse 3 laut **Tabelle B** auf Seite 10 einstellen, dann weiter zum Punkt 3
- Die Taste, der die Funktion zugewiesen werden soll, kurz drücken.
 - » Die LED 2 blinkt 4 Mal > Bestätigungstoon
- Zum Beenden der Programmierung die DIP-Schalter 5-6 von S2 auf die Kombination 00 stellen
 - » Die LED 1 erlischt
- Am Ende der Programmierung die DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 1111 stellen. Die Einstellung des Teilnehmercodes auf S1 wieder herstellen, siehe **Tabelle A** auf Seite 24.

- ES** **Ejemplo 1 - todos los sistemas (TAMBIÉN KIT) - Intercomunicante general**
En el monitor con código de usuario 5 se desea programar P2= llamada general interna y P3= intercomunicante general a la dirección 9.
- Ejemplo 2 - Intercomunicante selectivo**
En el monitor con código de usuario 1 y dirección intercomunicante 1, se desea programar P2= intercomunicante selectivo a la dirección 2 y P3= intercomunicante selectivo a la dirección 3.

- Programar los DIP-switches 5-6 de S2 en 01.
 - » el led 1 parpadea
- Consultar la tabla de pag. 11 y elegir una combinación en la que aparezca la función intercomunicante (INT o INTb indistintamente) para los pulsadores que se desea programar.

EJEMPLO 1: para P2= llamada general interna, programar los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 1000, 0011 o 1011 (P2=INT) o bien en 0100 (P2=INTb), programar S1 con la dirección 5, según se ilustra en la **tabla A** de pag. 24, y pasar al punto 3

EJEMPLO 1: para P3= intercomunicante general, programar los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 1110 o 1011 (P3=INT) o bien en 1000 (P3=INTb), programar S1 con la dirección 9, según se ilustra en la **tabla A** de pag. 24, y pasar al punto 3

EJEMPLO 2: para P2= intercomunicante selectivo, programar los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 1000, 0011 o 1011 (P2=INT), programar S1 con la dirección 2, según se ilustra en la **tabla B** de pag. 10, y pasar al punto 3

EJEMPLO 2: para P3= intercomunicante selectivo, programar los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 1110 o 1011 (P3=INT), programar S1 con la dirección 3, según se ilustra en la **tabla B** de pag. 10, y pasar al punto 3
- Presionar y soltar el pulsador al que se desea asociar la función.
 - » el led 2 parpadea por 4 veces > tono de confirmación
- Para salir de la programación, programar los DIP-switches 5-6 de S2 en 00.
 - » el led 1 se apaga
- Terminada la programación, poner los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 1111. Restablecer la configuración del código de usuario en S1, véase la **tabla A** de pag. 24.

- PT** **Exemplo 1 - todos os sistemas (INCLUINDO KIT!) - Intercomunicação geral**
Num monitor com código de utilizador 5 programação P2 = chamada geral interna, P3 = intercomunicação geral ao endereço 9

- Exemplo 2 - Intercomunicação selectiva**
num monitor com código de utilizador 1 e endereço de intercomunicação 1 programação P2 = intercomunicação selectiva ao endereço 2, P3 = intercomunicação selectiva ao endereço 3

- Colocar os dips 5-6 de S2 na combinação 01
 - » a luz indicadora 1 pisca
- Consultar a tabela da pag. 11 e escolher uma combinação onde surja a função de intercomunicação (INT ou INTb indistintamente) para os botões que se pretende programar.

EXEMPLO 1: para P2 = chamada geral interna, configurar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 1000 ou 0011 ou 1011 (P2 = INT), ou 0100 (P2 = INTb), configurar S1 com o endereço 5 segundo a **tabela A** da pag. 24, passar ao ponto 3

EXEMPLO 1: para P3 = chamada de intercomunicação geral, configurar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 1110 ou 1011 (P3 = INT), ou 1000 (P3 = INTb), configurar S1 com o endereço 9 segundo a **tabela A** da pag. 24, passar ao ponto 3

EXEMPLO 2: para P2 = intercomunicação selectiva, configurar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 1000 ou 0011 ou 1011 (P2 = INT), configurar S1 com o endereço 2 segundo a **tabela B** da pag. 10, passar ao ponto 3

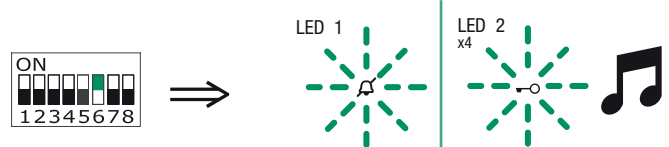
EXEMPLO 2: para P3 = intercomunicação selectiva, configurar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 1110 ou 1011 (P3 = INT), configurar S1 com o endereço 3 segundo a **tabela B** da pag. 10, passar ao ponto 3
- Premir e libertar o botão ao qual se pretende associar a função.
 - » a luz indicadora 2 pisca 4 vezes > som de confirmação
- Para sair da programação, colocar os dips 5-6 de S2 na combinação 00
 - » a luz indicadora 1 desliga-se
- No final da programação, colocar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 1111. Repor em S1 a configuração do código de utilizador, consultar a **tabela A** da pag. 24.

IT Programmazioni pulsanti per altre funzioni. **DE** Tastenprogrammierung für andere Funktionen
EN Programming buttons for other functions. **ES** Programación de los pulsadores para otras funciones.
FR Programmation des boutons pour d'autres fonctions. **PT** Programação dos botões para outras funções.
NL Programmering drukknoppen voor andere functies.

DIP S2												DIP S1	
DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4	👁	↪	📞	P1	P2	P3	P4		INDIRIZZO ADDRESS ADRESSE ADRESSE DIRECCIÓN ENDEREÇO	
0	0	0	0	AI			CCS		D	PAN			
1	0	0	0	AI						D			
0	1	0	0	AI	↪					CCS			
1	1	0	0	CCS				CCP	PAN	K			
0	0	1	0										
1	0	1	0					CCS	CCP				
0	1	1	0	D			AI	K	CNS	CCP			
1	1	1	0					AI		PAN			
0	0	0	1	PAN			CCS	D	AI				
1	0	0	1	CCS	↪		K	PAN	CCP	AI			
0	1	0	1	K			CCP	PAN					
1	1	0	1	CCP			PAN	CCS	K				
0	0	1	1				D			AI			
1	0	1	1										
0	1	1	1	NULL	NULL		NULL	NULL	NULL	NULL			
1	1	1	1				PROG						



	IT	Legenda	EN	Legend	FR	Légende	NL	Legenda	DE	Legende	ES	Leyenda	PT	Legenda
↪	Apriporta		Lock-release		Ouvre-porte		Deurslot bediening		Türöffner		Abrepuertas		Abertura da porta	
📞	Fonica		Audio		Phonie		Audio		Sprechverbindung		Audio		Som	
AI	Autoaccensione		Self-ignition		Auto-allumage		Beeldoproep		Selbsteinschaltung		Autoencendido		Acendimento automático	
CCP	Chiamata centralino principale		Main switchboard call		Appel au standard principal		Oproep naar hoofdportierscentrale		Ruf an Hauptzentrale		Llamada a la centralita principal		Chamada a central principal	
CCS	Chiamata a centralino secondario		Secondary switchboard call		Appel au standard secondaire		Oproep naar secundaire portiercentrale		Ruf an Nebenzentrale		Llamada a la centralita secundaria		Chamada a centralsecundária	
K	Chiamata citofono guardiano		Caretaker door-entry phone call		Appel combiné audio gardien		Deurtelefoonoproep bewaker		Sprechverbindung Wachmann		Llamada al telefonillo del vigilante		Chamada a intercomunicador do vigilante	
D	Dottore		Doctor		Docteur		Arts		Arzt/ruf		Doctor		Médico	
PAN	Panico		Panic		Panique		Paniek		Panik		Pánico		Emergência	
NULL	Nessuna funzione		No function		Aucune fonction		Geen functie		Keine Funktion		Ninguna función		Nenhuma função	
PROG	Funzioni programmate		Programmed functions		Fonctions programmées		Geprogrammeerde functies		Programmierte Funktionen		Funciones programadas		Funções programadas	



IT Esempio:
 su monitor con codice utente 5 programmazione P4= autoaccensione, P5= chiamata a centralino
 1. Posizionare DIP 5-6 di S2 in combinazione 01
 » *il led 1 lampeggia*
 2. Consultare la tabella pag. 13 e scegliere una combinazione in cui compaiono le funzioni desiderate/necessarie per i pulsanti che si intendono programmare.
 ES: per P4= autoaccensione P5= chiamata a centralino impostare DIP 1-2-3-4 di S2 in combinazione 0011 (P4=AI, P5=CCS)
 3. Premere e rilasciare il pulsante a cui si vuole associare la funzione
 » *il led 2 lampeggia x 4 volte; tono di conferma*
 4. Per uscire dalla programmazione posizionare i DIP 5-6 di S2 in combinazione 00
 » *il led 1 si spegne*
5. Al termine della programmazione posizionare i DIP 1-2-3-4 di S2 in combinazione 1111.

EN Example:
 on a monitor with user code 5, P4 programming = self-ignition, P5 = switchboard call
 1. Set S2 DIP switches 5-6 to the combination 01
 » *LED 1 flashes*
 2. Refer to the table on page 13 and select a combination in which the desired/necessary functions are listed for the buttons you wish to program.
 e.g. for P4= self-ignition, P5= switchboard call, set S2 DIP switches 1-2-3-4 to the combination 0011 (P4=AI, P5=CCS)
 3. Press and release the button to be associated with the function
 » *LED 2 flashes 4 times; confirmation tone*
 4. To exit programming mode, set S2 DIP switches 5-6 to the combination 00
 » *LED 1 switches off*
5. When programming is complete, set S2 DIP switches 1-2-3-4 to the combination 1111.

FR Exemple :
 sur moniteur avec code d'appel 5 programmation P4= auto-allumage, P5=appel au standard
 1. Placer DIP 5-6 de S2 sur 01
 » *la led 1 clignote*
 2. Consulter le tableau page 13 et choisir une combinaison qui affiche les

fonctions choisies/nécessaires pour les boutons qui doivent être programmés.
 ex : pour P4= auto-allumage P5= appel au standard, programmer DIP 1-2-3-4 de S2 en combinaison 0011 (P4=AI, P5=CCS)
 3. Appuyer sur le bouton auquel associer la fonction puis le relâcher
 » *la led 2 clignote 4 fois ; tonalité de confirmation*
 4. Pour quitter la programmation, régler les DIP 5-6 de S2 sur 00
 » *la led 1 s'éteint*
5. Au terme de la programmation, mettre les DIP 1-2-3-4 de S2 sur 1111.

NL Voorbeeld:
 op de monitor met gebruikerscode 5 is programmering P4 = beeldoproep, P5 = oproep naar portiercentrale
 1. Plaats dipswitches 5-6 van S2 in de combinatie 01
 » *LED 1 knippert*
 2. Raadpleeg de tabel op pag. 13 en kies een combinatie waarin de gewenste/modige functies verschijnen voor de drukknoppen die u wenst te programmeren.
 Voorbeeld: voor P4 = beeldoproep en P5 = oproep naar portiercentrale, stel u de dipswitches 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 0011 (P4=AI, P5=CCS)
 3. Duw de drukknop waaraan u de functie wil toewijzen in en laat weer los
 » *LED 2 knippert 4 maal; bevestigingstoon*
 4. Om de programmering te verlaten stelt u dipswitches 5-6 van S2 in op combinatie 00
 » *LED 1 gaat uit*
5. Aan het eind van de programmering stelt u de dipswitches 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 1111.

DE Beispiel:
 Auf dem Monitor mit Teilnehmercode 5 Programmierung P4= Selbstschaltung, P5= Ruf an Pfortnerzentrale
 1. DIP-Schalter 5-6 von S2 auf die Kombination 01 stellen
 » *Die LED 1 blinkt*
 2. In der Tabelle auf Seite 13 eine Kombination wählen, in der die gewünschten/erforderlichen Funktionen für die zu programmierenden Tasten erscheinen.
 BEISPIEL: Für P4= Selbstschaltung P5= Ruf an Pfortnerzentrale die DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 0011 stellen (P4=AI, P5=CCS)
 3. Die Taste, der die Funktion zugewiesen werden soll, kurz drücken
 » *Die LED 2 blinkt 4 Mal; Bestätigungstön*
 4. Zum Beenden der Programmierung die DIP-Schalter 5-6 von S2 auf die Kombination 00 stellen
 » *Die LED 1 erlischt*
5. Am Ende der Programmierung die DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 1111 stellen.

- ES** Ejemplo:
En el monitor con código de usuario 5 se desea programar P4= autoencendido y P5= llamada a la centralita.
1. Programar los DIP-switches 5-6 de S2 en 01.
» *el led 1 parpadea*
 2. Consultar la tabla de pág. 13 y elegir una combinación en la que aparezcan las funciones deseadas/necesarias para los pulsadores que se desea programar.
- EJEMPLO: para P4= autoencendido y P5= llamada a la centralita, programar los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 0011 (P4=AI y P5=CCS)
3. Presionar y soltar el pulsador al que se desea asociar la función.
» *el led 2 parpadea por 4 veces; tono de confirmación*
 4. Para salir de la programación, programar los DIP-switches 5-6 de S2 en 00.
» *el led 1 se apaga*
 5. Terminada la programación, poner los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 1111.

- PT** Exemplo:
Num monitor com código de utilizador 5 programação P4 = acendimento automático, P5 = chamada a central
1. Colocar os dips 5-6 de S2 na combinação 01
» *a luz indicadora 1 pisca*
 2. Consultar a tabela da pág. 13 e escolher uma combinação onde surjam as funções desejadas/necessárias para os botões que se pretende programar.
- EX.: para P4 = acendimento automático P5 = chamada a central, configurar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 0011 (P4 = AI, P5 = CCS)
3. Premir e libertar o botão ao qual se pretende associar a função
» *a luz indicadora 2 pisca 4 vezes > som de confirmação*
 4. Para sair da programação, colocar os dips 5-6 de S2 na combinação 00
» *a luz indicadora 1 desliga-se*
 5. No final da programação, colocar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 1111.

- IT** Programmazione diretta chiamata intercomunicante.
EN Direct programming for intercom call.
FR Programmation directe appel intercommunicant.
NL Directe programmering voor intercomoproep.

- DE** Direkte Programmierung des Internrufs.
ES Programación directa de la llamada intercomunicante.
PT Programação directa de chamadas de intercomunicação.

- IT** Consente la programmazione delle chiamate intercomunicanti direttamente dai posti interni.

√ Necessita di 2 operatori

Fase 1: ingresso in programmazione

Operatore 1 e Operatore 2 eseguono le seguenti operazioni su 2 posti interni:

1. Impostare dip 1-2-3-4 di S2 in combinazione 1111
2. Premere il tasto 1 e 3 per 2 sec.
» *Il posto interno emette 1 tono.*
» *Il led 1 lampeggia.*
» *Il led del tasto fonica si accende.*
» *Il posto interno entra in fonica.*
» *A questo punto i 2 operatori sono in comunicazione tra di loro.*

Fase 2: programmazione chiamata intercomunicante


Operatore 1:

- ▶ Preme il pulsante che vuole programmare per chiamare l'operatore 2 (es. 2).
» *Il posto interno dell'operatore 1 emette un tono di conferma.*

Operatore 2:

- ▶ Preme il pulsante che vuole programmare per chiamare l'operatore 1 (es. 1).
» *Il posto interno dell'operatore 2 emette un tono di conferma.*

Operatore 1/Operatore 2:

- ▶ Preme il tasto 
» *Il led del tasto fonica si spegne.*
» *La programmazione dei 2 posti interni è così ultimata.*
Per programmare un ulteriore posto interno passare alla FASE 3.

Fase 3: programmazione di altri posti interni

Operatore 1/Operatore 2:

1. Raggiunta la nuova postazione esegue la fase 1 per entrare in comunicazione.
2. Ripetere la fase 2.

N.B. Nel caso in cui si riceve una chiamata durante la programmazione è necessario rispondere alla chiamata e successivamente ripetere la fase di programmazione.

- EN** Allows direct programming of intercom call via the internal units.
√ Requires 2 operators

Step 1: enter programming mode

Operator 1 and Operator 2 carry out the following procedures on 2 internal units:

1. Set S2 DIP switches 1-2 -3-4 to the combination 1111
2. Press and hold buttons 1 and 3 for 2 sec.
» *The internal unit emits 1 tone.*
» *LED 1 flashes.*
» *The audio button LED lights up.*
» *The internal unit enters audio mode.*
» *At this point the 2 operators will be communicating with each other.*

Step 2: intercom call programming


Operator 1:

- ▶ Press the button you want to program to call operator 2 (e.g. 2).
» *The internal unit manned by operator 1 emits a confirmation tone.*

Operator 2:

- ▶ Press the button you want to program to call operator 1 (e.g. 1).
» *The internal unit manned by operator 2 emits a confirmation tone.*

Operator 1/Operator 2:

- ▶ Press the button 
» *The audio button LED goes OFF.*
» *Programming of the 2 internal units is now complete.*

To program another internal unit, move on to STEP 3.

Step 3: programming other internal units

Operator 1/Operator 2:

1. Once the new station has been reached, carry out step 1 to begin communication.
2. Repeat step 2.

N.B. If a call is received during programming, you must answer the call and repeat the programming procedure afterwards.

- FR** Permet la programmation des appels intercommunicants directement depuis les postes intérieurs.

√ Nécessite la présence de 2 opérateurs

Phase 1 : entrée en programmation

L'opérateur 1 et l'opérateur 2 effectuent les opérations suivantes sur 2 postes intérieurs :

1. Configurer DIP 1-2-3-4 de S2 en combinaison 1111
2. Appuyer 2 secondes sur les touches 1 et 3
» *Le poste intérieur émet 1 tonalité.*
» *La led 1 clignote.*
» *La Led de la touche de phonie s'allume.*
» *Le poste intérieur se met en phonie.*
» *À ce stade, les 2 opérateurs sont en communication entre eux.*

Phase 2 : programmation appel intercommunicant

Opérateur 1 :

- ▶ Il appuie sur le bouton qu'il veut programmer pour appeler l'opérateur 2 (ex. 2).
» *Le poste intérieur de l'opérateur 1 émet une tonalité de confirmation.*

Opérateur 2 :

- ▶ Il appuie sur le bouton qu'il veut programmer pour appeler l'opérateur 1 (ex. 1).
» *Le poste intérieur de l'opérateur 2 émet une tonalité de confirmation.*

Opérateur 1/Opérateur 2 :

- ▶ Appuie sur la touche 
» *La led de la touche de phonie s'éteint.*
» *La programmation des 2 postes intérieurs est terminée.*

Pour programmer un autre poste intérieur, passer à la PHASE 3.

Phase 3 : programmation d'autres postes intérieurs

Opérateur 1/Opérateur 2 :

1. Une fois le nouveau poste atteint, il effectue la phase 1 pour entrer en communication.
2. Répéter la phase 2.

N.B. : Si l'on reçoit un appel durant la programmation, il est nécessaire de répondre à l'appel puis de répéter la phase de programmation.

- NL** Hiermee kunnen de intercomoproepen rechtstreeks vanaf de binnentoestellen worden geprogrammeerd.

√ Hiervoor zijn 2 operators nodig

Fase 1: toegang tot programmering

Operator 1 en Operator 2 voeren dezelfde handelingen uit op 2 binnentoestellen:

1. Stel dipswitch 1-2-3-4 van S2 in op de combinatie 1111
2. Houd de toets 1 en 3 gedurende 2 sec. ingedrukt.
» *Er komt 1 toon uit het binnentoestel.*
» *LED 1 knippert.*
» *De LED van de auditoets gaat branden.*
» *Het binnentoestel gaat in audioverbinding.*
» *Nu kunnen de 2 operators met elkaar communiceren.*

Fase 2: programmering intercomoproep

Operator 1:

- ▶ Drukt op de knop die hij wil programmeren om operator 2 op te roepen (bv. 2).
» *Er komt een bevestigingston uit het binnentoestel van operator 1.*

Operator 2:

- ▶ Drukt op de knop die hij wil programmeren om operator 1 op te roepen (bv. 1).
» *Er komt een bevestigingston uit het binnentoestel van operator 2.*

Operator 1/Operator 2:

- ▶ drukt op de knop 
» *De LED van de auditoets gaat uit.*
» *Zo is de programmering van de 2 binnentoestellen voltooid.*

Om nog een binnentoestel te programmeren moet worden overgegaan naar FASE 3.

Fase 3: programmering van andere binnentoestellen

Operator 1/Operator 2:

1. Als hij op de nieuwe locatie is, voert hij fase 1 uit om de communicatie tot stand te brengen.
2. Herhaal fase 2.

NB Indien er een oproep binnenkomt tijdens het programmeren, moet de oproep eerst worden beantwoord. Vervolgens kan de programmeringsfase worden herhaald.

DE Ermöglicht die Programmierung der Interngespräche direkt an den Innensprechstellen.
 ✓ Erfordert 2 Installateure

Phase 1: Programmierung aufrufen

Installateur 1 und Installateur 2 führen an 2 Innensprechstellen folgende Arbeitsschritte aus:

- Die DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2 auf die Kombination 1111 stellen
- Die Tasten 1 und 3 für 2 s drücken.
 - » Die Innensprechstelle gibt einen Signalton ab.
 - » Die LED 1 blinkt.
 - » Die LED der Sprechverbindung leuchtet auf.
 - » Die Innensprechstelle stellt eine Sprechverbindung her.
 - » Danach besteht eine Sprechverbindung zwischen den 2 Installateuren.

Phase 2: Programmierung des Interngesprächs

Installateur 1:

- ▶ Drückt die Taste, die für den Ruf an Installateur 2 programmiert werden soll (z.B. 2).
- » Die Innensprechstelle von Installateur 1 gibt einen Bestätigungston ab.

Installateur 2:

- ▶ Drückt die Taste, die für den Ruf an Installateur 1 programmiert werden soll (z.B. 1).
- » Die Innensprechstelle von Installateur 2 gibt einen Bestätigungston ab.

Installateur 1/Installateur 2:

- ▶ Die Taste drücken.
- » Die LED der Sprechverbindung erlischt.
- » Die Programmierung der 2 Innensprechstellen ist hiermit abgeschlossen.

Um eine weitere Innensprechstelle zu programmieren, zu PHASE 3 wechseln.

Phase 3: Programmierung weiterer Innensprechstellen

Installateur 1/Installateur 2:

- Führt an der neuen Innensprechstelle die Arbeitsschritte der Phase 1 aus, um die Sprechverbindung zu herzustellen.
- Die Arbeitsschritte der Phase 2 wiederholen.

ANM. Falls während der Programmierung ein Anruf eingeht, muss der Anruf angenommen und die Programmierphase anschließend wiederholt werden.

ES Permite programar las llamadas intercomunicantes directamente desde las unidades internas.
 ✓ Necesita 2 operadores

Fase 1: acceso a la programación

El operador 1 y el operador 2 han de efectuar las siguientes operaciones en 2 unidades internas:

- Programar los DIP-switches 1-2-3-4 de S2 en 1111.
- Presionar la tecla 1 y la 3 por 2 s.
 - » La unidad interna emite un tono.
 - » El led 1 parpadea.
 - » El led de la tecla audio se enciende.
 - » La unidad interna entra en comunicación audio.
 - » Entonces, los 2 operadores están en comunicación.

Fase 2: programación de la llamada intercomunicante

Operador 1:

- ▶ Presionar el pulsador que se desea programar para llamar al operador 2 (por ejemplo, 2).
- » La unidad interna del operador 1 emite un tono de confirmación.

Operador 2:

- ▶ Presionar el pulsador que se desea programar para llamar al operador 1 (por ejemplo, 1).
- » La unidad interna del operador 2 emite un tono de confirmación.

Operador 1/Operador 2:

- ▶ Presionar la tecla .
- » El led de la tecla audio se apaga.
- » La programación de las 2 unidades internas ha terminado.

Para programar otra unidad interna, hay que pasar a la FASE 3.

Fase 3: programación de otras unidades internas

Operador 1/Operador 2:

- Tras llegar a la nueva unidad, ejecutar la fase 1 para entrar en comunicación.
- Repetir la fase 2.

Nota: Si se recibe una llamada durante la programación, es necesario responder y, luego, seguir.

PT Permite a programação das chamadas de intercomunicação directamente dos postos internos.

✓ Requer 2 operadores

Fase 1: acesso à programação

Operador 1 e operador 2 realizam as seguintes operações nos 2 postos internos:

- Configurar os dips 1-2-3-4 de S2 na combinação 1111
- Premir a tecla 1 e 3 por 2 seg.
 - » O posto interno emite 1 som.
 - » A luz indicadora 1 pisca.
 - » A luz indicadora a tecla de som acende-se.
 - » O posto interno entra em comunicação.
 - » Neste momento os 2 operadores estão em comunicação entre si.

Fase 2: programação da chamada de intercomunicação

Operador 1:

- ▶ Premir o botão que pretende programar para chamar o operador 2 (ex.: 2).
- » O posto interno do operador 1 emite um som de confirmação.

Operador 2:

- ▶ Premir o botão que pretende programar para chamar o operador 1 (ex.: 1).
- » O posto interno do operador 2 emite um som de confirmação.

Operador 1/Operador 2:

- ▶ Premir a tecla .
- » A luz indicadora a tecla de som acende-se.
- » A programação dos 2 postos internos está assim concluída.

Para programar outro posto interno, passar à Fase 3.

Fase 3: programação de outros postos internos

Operador 1/Operador 2:

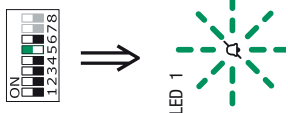
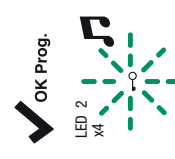

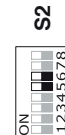
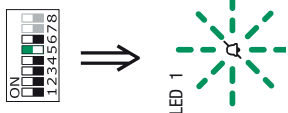
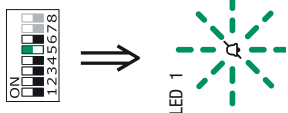
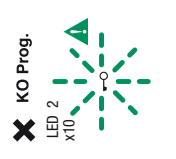
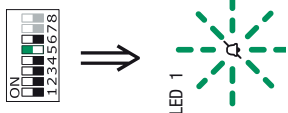

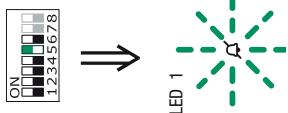
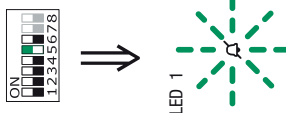
- Ao chegar à nova posição realizar a fase 1 para entrar em comunicação.
- Repetir a fase 2.

NOTA: caso se receba uma chamada durante a programação, é necessário responder à chamada e posteriormente repetir a fase de programação.

- IT** Reset programmazione
- EN** Reset programming
- FR** Reset programmation
- NL** Reset programmering




- DE** Reset der Programmierung
- ES** Reset de la programación
- PT** Reiniciar programação




1)		2)					3)		4)	
S1	DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4	DIP 5	DIP 6	S2		S1/S2/LED1	
<p>DIP ON</p> <p>ON 1 2 3 4 5 6 7 8</p>	1	1	1	1	1	1	<p>ON S2 1 2 3 4 5 6 7 8</p> <p>LED 1</p>	<p>2</p> <p>5 sec.</p>	<p>OK reset</p> <p>LED 2 x4</p>	<p>IT Prendere nota dell'impostazione di S2, S1 e ripristinarla al termine della programmazione</p> <p>EN Take note of the S2, S1 setting and restore on completion of programming</p> <p>FR Prendre note de la configuration de S2, S1 et la rétablir à la fin de la programmation</p> <p>NL Noteer de instelling van S2, S1 en herstel deze aan het einde van de programmering</p> <p>DE Die Einstellung von S2, S1 notieren und nach Abschluss der Programmierung wieder herstellen</p> <p>ES Anotar la posición de S2 y S1 y restablecerla una vez efectuada la programación</p> <p>PT Tomar nota da configuração de S2 e S1 e repô-la no final da programação</p>
<p>IT Configurazioni di fabbrica: Funzioni pulsanti con combinazione DIP 1-2-3-4 di S2; • Indirizzo intercomunicante assente; • Funzione range e indirizzi min e max assenti; • Reset suonerie; • Ingresso IN 1 - IN 2 > LED (default). • Funzione Dottore, Privacy e Mani Libere disabilitate</p> <p>Factory settings: Button functions with S2 DIP-switch combination 1-2-3-4; • Intercom address absent; • Range function and min./max. addresses absent; • Ringtone reset; • Input IN 1 - IN 2 > LED (default). • Doctor, Privacy and Hands Free functions disabled</p> <p>Configurations d'usine : Fonctions des boutons avec combinaison DIP 1-2-3-4 de S2 ; • Adresse intercommunicant absente ; • Fonction range et adresses mini et maxi absentes ; • Reset sonneries ; • Entrée IN 1 - IN 2 > LED (défaut). • Fonctions Docteur, Privacy et Mains libres désactivées</p>	<p>NL Fabrieksinstellingen: Functies drukknoppen met de combinatie van dipswitches 1-2-3-4 van S2; • Intercomadres niet voorzien; • Functie range en min. en max. adressen niet voorzien; • Reset oproeptonen; • Ingang IN 1 - IN 2 > LED (default). • Functies Arts, Privacy en Handsfree uitgeschakeld</p> <p>Werkseitige Configurationen: Tastenfunktionen mit Kombination der DIP-Schalter 1-2-3-4 von S2; • Keine Intercom-Adresse; • Keine Funktion Bereich und niedrigste/höchste Adressen; • Reset der Rufföne; • Eingang IN 1 - IN 2 > LED (Voreinstellung). • Funktionen Arzt, Privatsphäre und Freisprechen deaktiviert</p> <p>Configuraciones de fábrica: Funciones de los pulsadores con la combinación de los DIP-switches 1-2-3-4 de S2. • Dirección intercomunicante ausente. • Función intervalo y direcciones mín. y máx. ausentes. • Reset de los tonos de llamada. • Entrada IN 1 - IN 2 > LED (predefinido). • Funciones Doctor, Privacidad y Manos libres inhabilitadas.</p>	<p>PT Configurações de fábrica: Funções dos botões com combinação dips 1-2-3-4 de S2; • Endereço de intercomunicação ausente; • Função intervalo e endereços mín. e máx. permitidos; • Reinício campainhas; • Entrada IN 1 - IN 2 > Luz indicadora (pre-definição); • Funções médico, privacidade e mãos livres desactivadas.</p>								




		(IT) Eseguire le operazioni da 1 a 4 (EN) Carry out steps 1 to 4 (FR) Effectuer les opérations de 1 à 4 (NL) Voer de werkzaamheden van 1 tot 4 uit (DE) Die Arbeitsschritte 1 bis 4 ausführen (ES) Efectuar las operaciones de 1 a 4 (PT) Realizar as operações de 1 a 4				3)		4)			
1)		2)		3)		4)					
S1		DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4	DIP 5	DIP 6	S2			
Impostare codice, TAB. A pag. 24 Range minimum address Adresse plage minimum Range minimaal adres Niedrigste Adresse Bereich Dirección mínima del intervalo Endereço mínimo intervalo		0	0	0	0	1	0				 <p>(IT) Prendere nota dell'impostazione di S2, S1 e ripristinarla al termine della programmazione</p> <p>(EN) Take note of the S2, S1 setting and restore on completion of programming</p> <p>(FR) Prendre note de la configuration de S2, S1 et la rétablir à la fin de la programmation</p> <p>(NL) Noteer de instelling van S2, S1 en herstel deze aan het einde van de programmering</p> <p>(DE) Die Einstellung von S2, S1 notieren und nach Abschluss der Programmierung wieder herstellen</p> <p>(ES) Anotar la posición de S2 y S1 y restablecerla una vez efectuada la programación</p> <p>(PT) Tomar nota da configuração de S2 e S1 e repô-la no final da programação</p> 
Indirizzo massimo range Range maximum address Adresse range maximum Range maximaal adres Höchste Adresse Bereich Dirección máxima del intervalo Endereço máximo intervalo		0	0	0	0	1	0				
Abilitazione range Enable range Validation plage Activering range Aktivierung Bereich Habilitación del intervalo Activação intervalo											
Disabilitazione range Disable range Désactivation plage Desactivering range Deaktivierung Bereich Inhabilitación del intervalo Desactivação intervalo											
Cancellazione range Deleting the range Eliminer plage Bereik annuleren Löschen des Bereichs Borrado del intervalo Cancelar intervalo		1	1	1	1	1	0				
											




- IT** Variazione suonerie monitor
- EN** Changing monitor ringtones
- FR** Variation sonneries moniteur
- NL** Wijzigen van oproeptonen van de monitor

- DE** Änderung der Klingeltöne des Monitors
- ES** Variación de los tonos de llamada del monitor
- PT** Variação das campainhas do monitor




- IT**
1. Tenere premuto il pulsante  fino a che non verrà emesso un suono di conferma (l'operazione è possibile solo con l'impianto in situazione di riposo; in caso contrario il led di segnalazione lampeggerà per avvisare l'utente).
 2. Premere e rilasciare il pulsante  :
 - 1 volta (viene emesso un tono di conferma) per modificare la suoneria di chiamata da posto esterno.
 - 2 volte (vengono emessi 2 toni di conferma) per modificare la suoneria di chiamata da centralino.
 - 3 volte (vengono emessi 3 toni di conferma) per modificare la suoneria di chiamata intercomunicante da posto interno.
 - 4 volte (vengono emessi 4 toni di conferma) per modificare la suoneria della chiamata da piano (o fuori porta "CFP")
 Ulteriori pressioni del pulsante  ripetono la sequenza appena descritta.
 3. Premere e rilasciare il pulsante 1 per scorrere in sequenza le varie suonerie disponibili.
 4. Premere il pulsante 2 per confermare la scelta dell'ultima suoneria ascoltata e per uscire (in qualunque momento) dalla modalità di variazione suoneria monitor. All'uscita dalla modalità di variazione suoneria monitor verrà emesso un suono di conferma.




- EN**
1. Keep the  button pressed until a confirmation tone is emitted (this operation is only possible with the system in stand-by; otherwise the signalling LED will flash to warn the user)
 2. Press and release the  button:
 - once (1 confirmation tone is emitted) to change the ringtone of calls from the external unit.
 - twice (2 confirmation tones are emitted) to change the ringtone for calls from the switchboard.
 - 3 times (3 confirmation tones are emitted) to change the ringtone for intercom calls made from the internal unit.
 - 4 times (4 confirmation tones are emitted) to change the floor door ("CFP") call ringtone.
 Any further pressing of the  button repeats the sequence described above.
 3. Press and release button 1 to scroll through the various available ringtones in sequence.
 4. Press button 2 to confirm selection of the last ringtone heard and to exit (at any time) the monitor ringtone change mode. On exiting the monitor ringtone selection mode a confirmation tone will be emitted.




- FR**
1. Garder le doigt sur le bouton  jusqu'à ce qu'une tonalité de confirmation soit audible (cette opération n'est possible que lorsque le système est en condition de repos ; dans le cas contraire, la led de signalisation clignote pour avertir l'utilisateur).
 2. Appuyer sur le bouton  puis le relâcher :
 - 1 fois (émission d'une tonalité de confirmation) pour modifier la sonnerie d'appel depuis le poste extérieur.
 - 2 fois (émission de 2 tonalités de confirmation) pour modifier la sonnerie depuis le standard.
 - 3 fois (émission de 3 tonalités de confirmation) pour modifier la sonnerie d'appel intercommunicant depuis un poste intérieur.
 - 4 fois (émission de 4 tonalités de confirmation) pour modifier la sonnerie de l'appel porte palière (CFP).
 Appuyer ultérieurement sur le bouton  pour répéter en séquence les opérations décrites ci-dessus.
 3. Appuyer et relâcher le bouton 1 pour écouter les diverses sonneries disponibles l'une après l'autre.
 4. Appuyer sur le bouton 2 pour confirmer la sélection de la dernière tonalité que vous avez entendue et pour quitter (à tout moment) le mode de sélection sonnerie moniteur. Une tonalité de confirmation vous avertira que vous avez quitté la modalité de variation de la sonnerie moniteur.

- NL**
1. Houd de drukknop  ingedrukt tot u een bevestigingstoon hoort (dit is alleen mogelijk wanneer de installatie in de ruststand verkeert; wanneer dit niet het geval is, knippert de LED om de gebruiker te waarschuwen).
 2. Druk vervolgens op de knop  en laat hem weer los:
 - 1 maal (er klinkt één enkele bevestigingstoon) om de oproeptoon vanaf het deurstation te wijzigen.
 - 2 maal (er klinken 2 bevestigingstonen) om de oproeptoon vanaf de portiercentrale te wijzigen.
 - 3 maal (er klinken 3 bevestigingstonen) om de intercomoprooptoon vanaf het binnentoestel te wijzigen.
 - 4 maal (er klinken 4 bevestigingstonen) om de oproeptoon vanaf de etagebel (of entreepaneel "CPF") te wijzigen.
 Wanneer u nog vaker op de knop  drukt, wordt de bovenstaande

- volgorde herhaald.
3. Druk op de knop 1 en laat hem weer los om de beschikbare oproeptonen in volgorde te beluisteren.
 4. Druk op de knop 2 om de keuze van de laatst beluisterde oproeptoon te bevestigen en om de modus 'Wijzigen oproeptoon van monitor' (op ieder gewenst moment) te verlaten. Wanneer u de modus 'Wijzigen oproeptoon van monitor' verlaat, klinkt er een bevestigingstoon.

- DE**
1. Die Taste  niederdrücken, bis ein Bestätigungston ertönt (der Schritt ist nur möglich, wenn sich die Anlage in Ruhestellung befindet; andernfalls informiert die blinkende LED-Anzeige den Teilnehmer).
 2. Kurz die Taste  drücken:
 - 1 Mal (es ertönt ein Bestätigungston), um den Rufton für Anrufe von einer Außensprechstelle zu ändern.
 - 2 Mal (zwei Bestätigungstöne), um den Rufton für Anrufe von der Pförtnerzentrale zu ändern.
 - 3 Mal (3 Bestätigungstöne), um den Rufton für Interngespräche von einer Innensprechstelle zu ändern.
 - 4 Mal (4 Bestätigungstöne), um den Rufton des Etagenrufs (oder von der Außensprechstelle "CFFP") zu ändern
 Mit jedem weiteren Drücken der Taste  wiederholt sich die oben beschriebene Sequenz.
 3. Die Taste 1 drücken und loslassen, um die verfügbaren Ruftöne nacheinander zu durchlaufen.
 4. Die Taste 2 drücken, um die Wahl des zuletzt gehörten Ruftons zu bestätigen und die Betriebsart zur Ruftonänderung des Monitors (jederzeit) zu verlassen. Bei Beenden der Betriebsart zur Ruftonänderung des Monitors wird ein Bestätigungston ausgegeben.

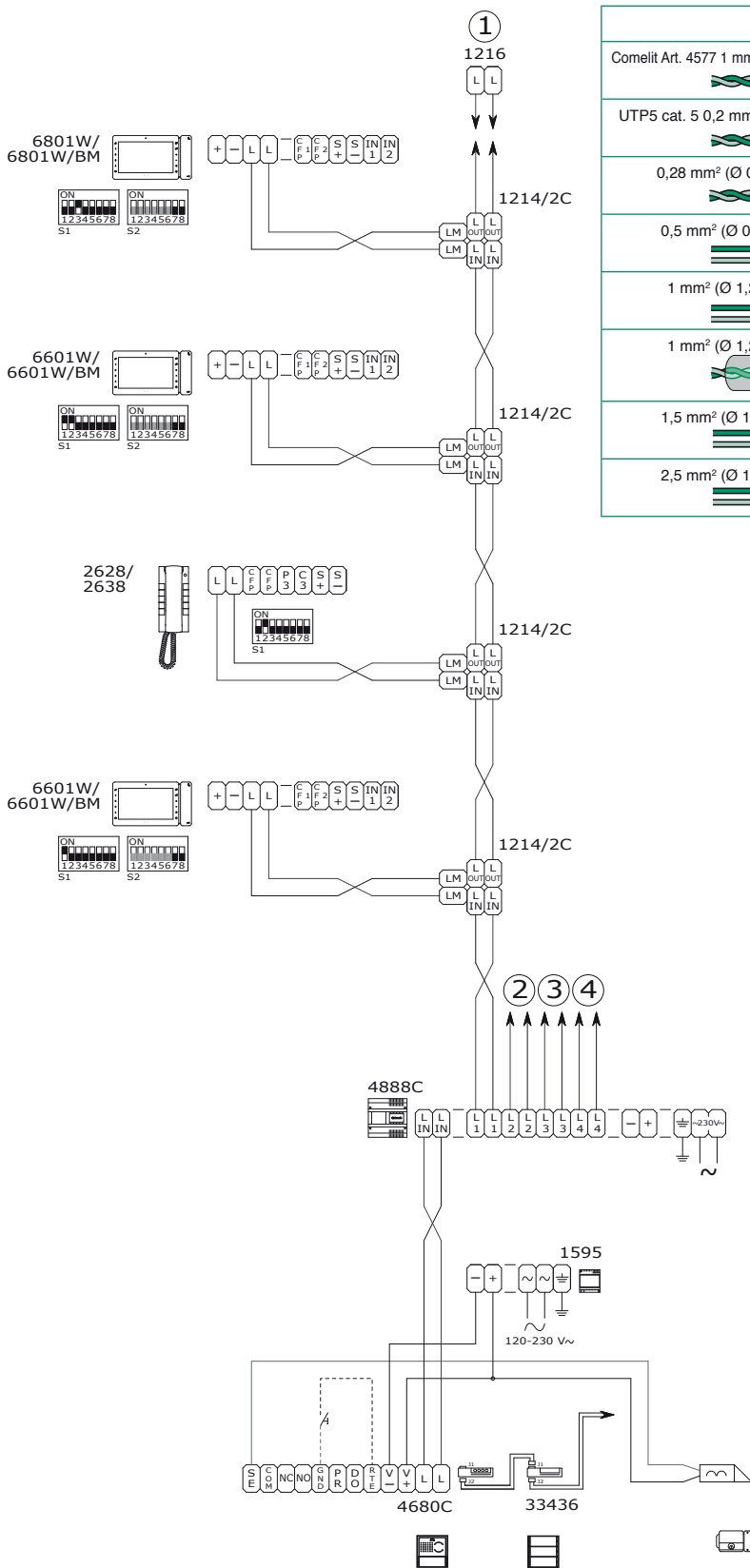
- ES**
1. Mantener presionado el pulsador  hasta que se emita un sonido de confirmación (la operación es posible solo con la instalación en reposo; en caso contrario, el led de señalización parpadeará para avisar al usuario).
 2. Presionar y soltar el pulsador  :
 - Una vez (se emite un tono de confirmación) para cambiar el tono de llamada desde la placa externa.
 - Dos veces (se emiten dos tonos de confirmación) para cambiar el tono de llamada desde la centralita.
 - Tres veces (se emiten tres tonos de confirmación) para cambiar el tono de llamada intercomunicante desde unidad interna.
 - Cuatro veces (se emiten cuatro tonos de confirmación) para cambiar el tono de llamada desde el rellano (o timbre de planta "CFP").
 Ulteriores presiones del pulsador  repiten la secuencia apenas descrita.
 3. Presionar y soltar el pulsador 1 para desplazar en secuencia los diferentes tonos de llamada disponibles.
 4. Presionar el pulsador 2 para confirmar la elección del último tono de llamada escuchado y para salir en cualquier momento de la modalidad de variación del tono de llamada del monitor. Al salir de la modalidad de variación del tono de llamada del monitor se emite un sonido de confirmación.

- PT**
1. Manter premido o botão  até que seja emitido um som de confirmação (a operação é possível apenas nos aparelhos em situação de repouso; caso contrário a luz indicadora piscará para avisar o utilizador).
 2. Premir e libertar o botão  :
 - 1 vez (é emitido um som de confirmação) para modificar a campainha de chamada do posto exterior.
 - 2 vezes (são emitidos 2 sons de confirmação) para modificar a campainha de chamada da central.
 - 3 vezes (são emitidos 3 sons de confirmação) para modificar a campainha da chamada de intercomunicação do posto interno.
 - 4 vezes (são emitidos 4 sons de confirmação) para modificar a campainha de chamada do andar (ou da campainha externa "CPF").
 Caso se prima o botão  novamente, repete-se a sequência descrita acima.
 3. Premir e libertar o botão 1 para percorrer as várias campainhas disponíveis na sequência.
 4. Premir o botão 2 para confirmar a selecção da última campainha ouvida e para sair (em qualquer altura) do modo de selecção do som da campainha do monitor. Ao sair do modo de selecção da campainha do monitor, será emitido um som de confirmação.

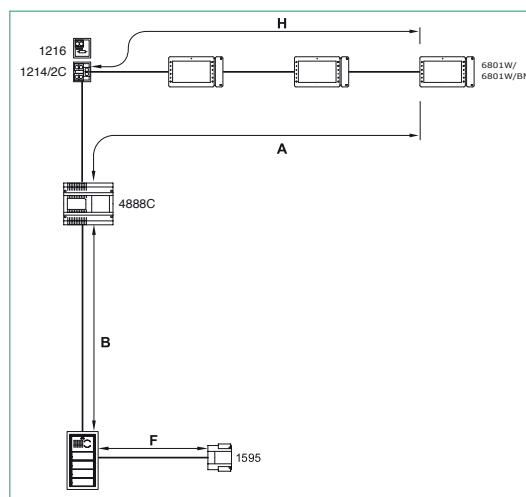
SB2V_039MXIC

- Ⓜ Impianto 1 porta video Serie Ikall
- Ⓜ System with 1 Ikall Series video port
- Ⓜ Installation avec 1 porte vidéo Série Ikall
- Ⓜ System 1 video entreepaneel Serie Ikall

- Ⓜ Anlage 1 Tür mit Video der Serie IKALL
- Ⓜ Instalación 1 puerta vídeo serie Ikall
- Ⓜ Instalação 1 porta vídeo, série Ikall



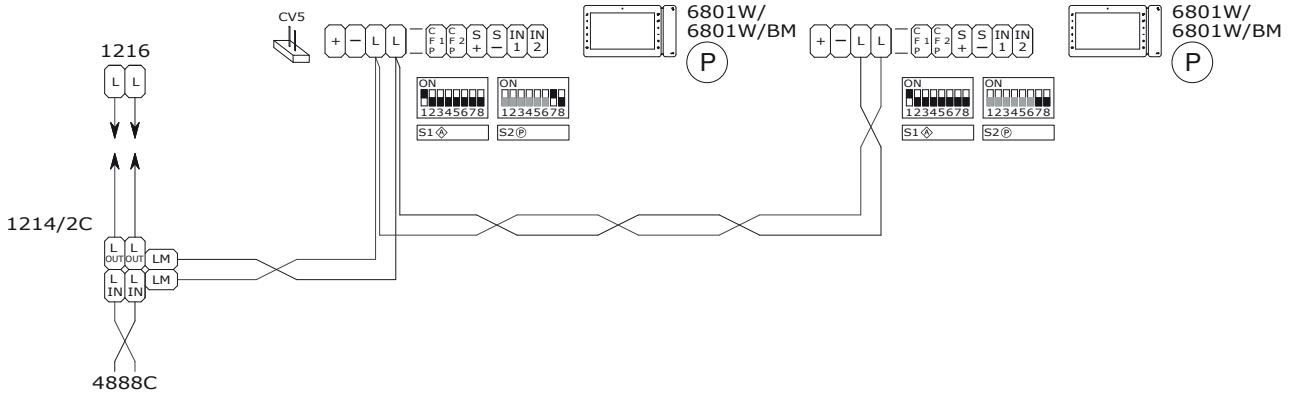
	A MAX	B MAX	F MAX	H MAX
Comelit Art. 4577 1 mm ² (Ø 1,2 mm AWG 17)	200 m (655 feet)	200 m (655 feet)	50 m (165 feet)	100 m (330 feet)
UTP5 cat. 5 0,2 mm ² (Ø 0,5 mm AWG 24)	80 m (260 feet)	150 m (490 feet)		60 m (195 feet)
0,28 mm ² (Ø 0,6 mm AWG 23)	100 m (330 feet)	150 m (490 feet)	5 m (15 feet)	60 m (195 feet)
0,5 mm ² (Ø 0,8 mm AWG 20)	120 m (395 feet)	100 m (330 feet)	25 m (85 feet)	60 m (195 feet)
1 mm ² (Ø 1,2 mm AWG 17)	120 m (395 feet)	150 m (490 feet)	50 m (165 feet)	60 m (195 feet)
1 mm ² (Ø 1,2 mm AWG 17)	120 m (395 feet)	80 m (260 feet)	50 m (165 feet)	40 m (130 feet)
1,5 mm ² (Ø 1,4 mm AWG 15)	150 m (490 feet)	100 m (330 feet)	75 m (245 feet)	60 m (195 feet)
2,5 mm ² (Ø 1,8 mm AWG 13)			100 m (330 feet)	



- Ⓜ Il 4680KC gestisce le chiamate provenienti dai moduli pulsanti o digitali **SOLO** se comprese tra l'indirizzo 1 e l'indirizzo 10.
- Ⓜ Art. 4680KC manages calls originating from **ONLY** digital or button modules if they fall between address 1 and address 10.
- Ⓜ L'Art. 4680KC gère les appels provenant des modules à boutons ou numériques, **UNIQUEMENT** s'ils sont compris entre l'adresse 1 et l'adresse 10.
- Ⓜ De 4680KC beheert de oproepen die afkomstig zijn van de drukknopmodulen of digitale modulen **ALLEEN** als ze zich tussen het adres 1 en het adres 10 bevinden.
- Ⓜ Der Art. 4680KC verwaltet die von den Tasten- oder digitalen Rufmodulen eingehenden Anrufe **NUR**, wenn sie zwischen der Adresse 1 und der Adresse 10 liegen.
- Ⓜ El Art. 4680KC gestiona las llamadas procedentes de los módulos de pulsadores o digitales **SOLO** si están comprendidas entre la dirección 1 y la dirección 10.
- Ⓜ O art. 4680KC gere as chamadas provenientes dos módulos de botões ou digitais **APENAS** se estiver entre o endereço 1 e o endereço 10.

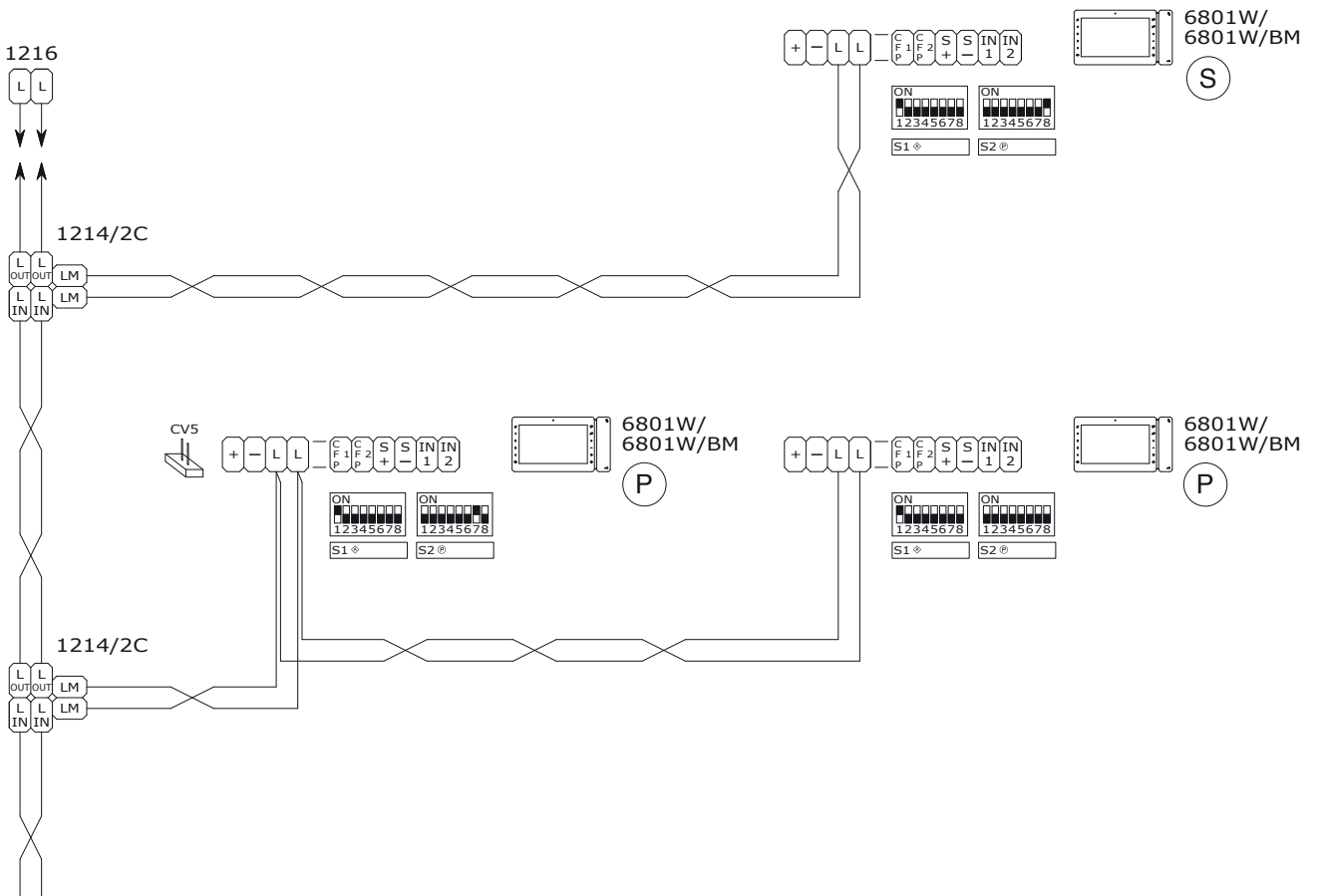
SB2_A19MX

- (IT) Collegamento in cascata di 2 monitor principali alimentati dal miscelatore Art. 4888C
- (EN) Cascade connection of 2 main monitors powered by mixer Art. 4888C
- (FR) Connexion en cascade de 2 moniteurs principaux alimentés par la centrale vidéo Art. 4888C
- (NL) Aansluiting in cascade van 2 hoofdmonitoren die gevoed worden door de mixer art. 4888C
- (DE) Anschluss in Kaskadenschaltung von 2 Hauptmonitoren mit Stromversorgung über Mixer Art. 4888C
- (ES) Conexión en cascada de 2 monitores principales alimentados por el mezclador art. 4888C
- (PT) Ligação em cascata de 2 monitores principais alimentados pelo misturador art. 4888C



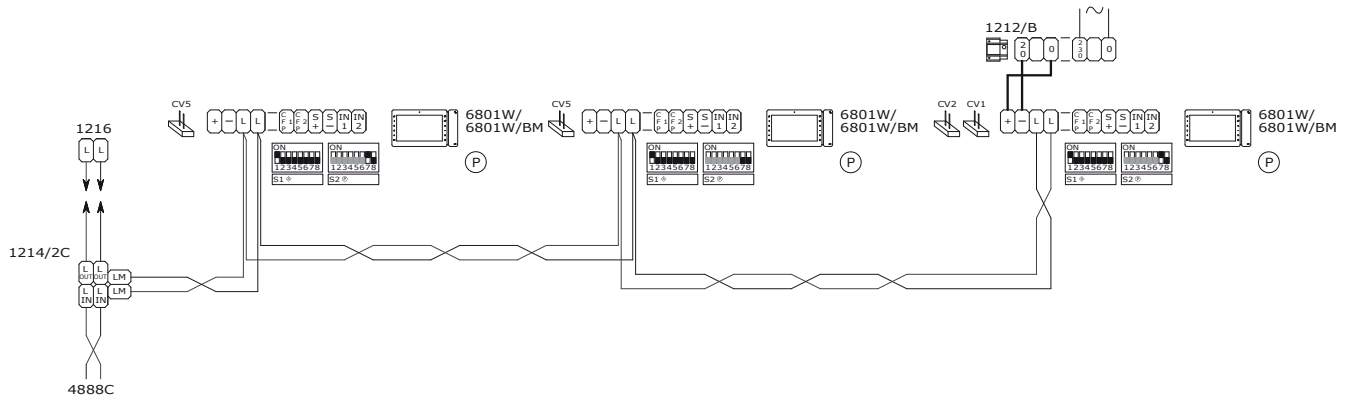
SB2/A22MX

- (IT) Collegamento in derivazione di 2 monitor principali e di 1 monitor secondario con lo stesso codice utente (in impianti con Art. 4888C)
- (EN) Branch connection of 2 main monitors and 1 secondary monitor with the same user code (in systems with Art. 4888C)
- (FR) Connexion en dérivation de 2 moniteurs principaux et d'1 moniteur secondaire avec le même code d'appel (sur installations avec Art. 4888C)
- (NL) Afgetakte aansluiting van 2 hoofdmonitoren en 1 secundaire monitor met dezelfde gebruikerscode (in installaties met Art. 4888C)
- (DE) Anschluss über Abzweigung von 2 Hauptmonitoren und 1 Zusatzmonitor mit demselben Teilnehmercode (in Anlagen mit Art. 4888C)
- (ES) Conexión en derivación de 2 monitores principales y 1 monitor secundario con el mismo código de usuario (en instalaciones con art. 4888C)
- (PT) Ligação em derivação de 2 monitores principais e de 1 monitor secundário com o mesmo código de utilizador (em instalações com o art. 4888C)



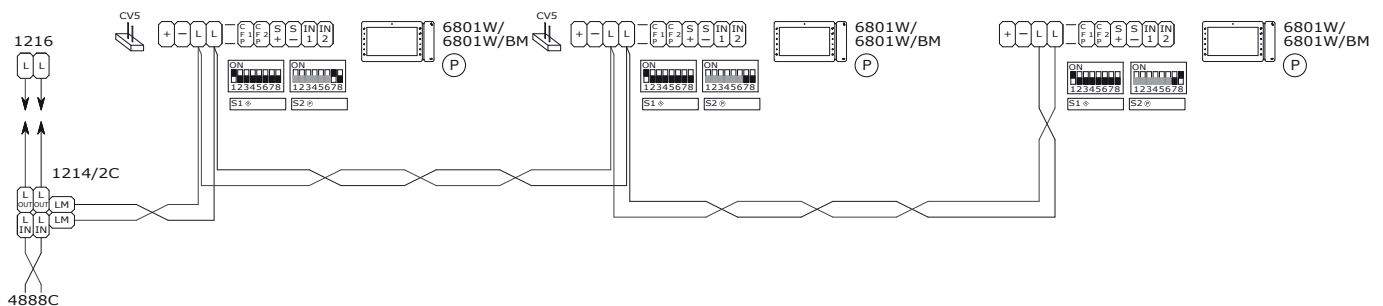
SB2_A20MX

- IT** Collegamento in cascata del terzo monitor principale con alimentazione locale
- EN** Cascade connection of third main monitor with local power supply
- FR** Connexion en cascade du troisième moniteur principal avec alimentation locale
- NL** Aansluiting in cascade van een derde hoofdmonitor met lokale voeding
- DE** Anschluss in Kaskadenschaltung des dritten Hauptmonitors mit lokaler Stromversorgung
- ES** Conexión en cascada del tercer monitor principal con alimentación local
- PT** Ligaçao em cascata do terceiro monitor principal com alimentaçao local



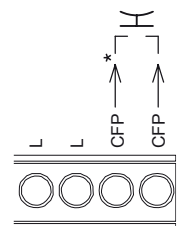
SB2_A21MX

- IT** Collegamento in cascata di 2 monitor principali e di 1 monitor secondario con lo stesso codice utente (in impianti con Art. 4888C)
- EN** Cascade connection of 2 main monitors and 1 secondary monitor with the same user code (in systems with Art. 4888C)
- FR** Connexion en cascade de 2 moniteurs principaux et d'1 moniteur secondaire avec le même code d'appel (sur installations avec Art. 4888C)
- NL** Aansluiting in cascade van 2 hoofdmonitoren en 1 secundaire monitor met dezelfde gebruikerscode (in installaties met Art. 4888C)
- DE** Anschluss in Kaskadenschaltung von 2 Hauptmonitoren und 1 Zusatzmonitor mit demselben Teilnehmercode (in Anlagen mit Art. 4888C)
- ES** Conexión en cascada de 2 monitores principales y 1 monitor secundario con el mismo código de usuario (en instalaciones con art. 4888C)
- PT** Ligaçao em cascada de 2 monitores principais e de 1 monitor secundário com o mesmo código de utilizador (em instalações com o art. 4888C)



- IT** Variante collegamento chiamata fuori porta
- EN** Floor door call connection variant
- FR** Variante connexion appel porte palière
- NL** Aansluitvariant oproep entrepaneel
- DE** Anschlussvariante Rufsignale der Außensprechstellen
- ES** Variante para la conexión de la llamada del timbre de planta
- PT** Variante para a ligaçao de chamadas da campainha externa

- IT** In caso di più citofoni o staffe monitor con lo stesso codice utente collegare il pulsante CFP su uno solo; tutti i dispositivi suoneranno contemporaneamente.
- EN** Where multiple door-entry phones or monitor backplates have the same user code, connect the CFP button on one only; all the devices will ring simultaneously.
- FR** Si plusieurs combinés audio ou étriers de moniteur présentent le même code d'appel, connecter le bouton CFP sur un seul : tous les dispositifs sonneront simultanément.
- NL** Bij meerdere deurtelefoons of monitor-muurplaten met dezelfde gebruikerscode moet de knop CFP op slechts één code worden aangesloten; alle toestellen bellen tegelijkertijd.
- DE** Im Fall mehrerer Innensprechstellen oder Monitorgrundplatten mit demselben Benutzercode die CFP Taste nur an ein Gerät anschließen; sämtliche Geräte werden gleichzeitig klingeln.
- ES** En caso de varios telefonillos o placas soporte de monitor con el mismo código de usuario, conectar la tecla CFP a uno solo; todos los dispositivos se activarán al mismo tiempo.
- PT** Caso existam mais intercomunicadores ou suportes de monitor com o mesmo código de utilizador, ligar o botão CFP apenas a um deles; todos os dispositivos tocam simultaneamente.

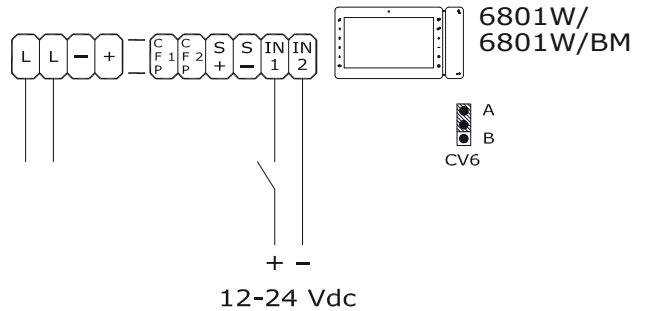


- IT** * 20 m MAX - Utilizzare cavo schermato per il collegamento e non far passare i cavi in prossimità di carichi induttivi pesanti o cavi di alimentazione (230V / 400V).
- EN** * 20 m MAX - Use shielded cable for the connection and do not route the cables in the vicinity of heavy inductive loads or power supply cables (230V/400V).
- FR** * 20 m MAX - Pour la connexion, utiliser un câble blindé et ne pas faire passer les câbles à proximité de charges inductives lourdes ou de câbles d'alimentation (230V / 400V).
- NL** * 20 m MAX - Gebruik een afgeschermde kabel voor deze verbinding en leid de kabels niet in de nabijheid van hoge inductieve belastingen of netvoedingskabels (230V / 400V).
- DE** * 20 m MAX. - Zur Verbindung ist ein geschirmtes Kabel zu verwenden; die Kabel dürfen nicht in der Nähe von großen induktiven Belastungen oder von Kabeln zur Stromversorgung (230V/400V) verlegt werden.
- ES** * 20 m MÁX. - Utilizar cable blindado para la conexión y no tender los cables cerca de cargas inductivas pesadas o cables de alimentación (230 V / 400 V).
- PT** * 20 m MÁX. - Usar cabo blindado para a ligaçao e não fazer passar os cabos na proximidade de cargas indutivas pesadas ou cabos de alimentação (230 V/400 V).

- IT** Utilizzo LED per usi vari
- EN** Using LED for various usages
- FR** Utilisations multiples des leds
- NL** Gebruik van LED voor verschillende doeleinden

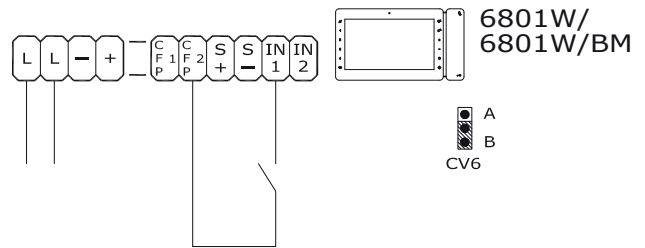
- DE** Nutzung der LED für verschiedene Anwendungen
- ES** Uso del led para varias funciones
- PT** Utilização da luz indicadora para vários fins

- IT** In presenza di segnale su questo morsetto il LED di segnalazione privacy attiva/impianto occupato lampeggia.
- EN** The Privacy active/system busy LED flashes in the event of a signal on this terminal.
- FR** En présence de signal sur cette borne, la LED de signalisation privacy active/installation occupée clignote.
- NL** Bij een signaal op deze klem knippert de signaal-LED 'privacy aan'/systeem bezet'.
- DE** Bei Anliegen eines Signals an dieser Klemme blinkt die LED-Anzeige Privacy-Funktion aktiv/Anlage besetzt.
- ES** Cuando el borne recibe la señal, el led de privacidad activada o de sistema ocupado parpadea.
- PT** Na presença de sinal neste borne, a luz indicadora de função privacidade activada/equipamento ocupado pisca.



- IT** Utilizzo contatto CFP2-IN1 come ingresso di ALLARME/APRIPORTA/ATTUATORE
- EN** Use of contact CFP2-IN1 as ALARM/LOCK-RELEASE/ACTUATOR input
- FR** Utilisation contact CFP2-IN1 comme entrée d'ALARME/OUVRE-PORTE/ACTIONNEUR
- NL** Gebruik contact CFP2-IN1 als ingang van ALARM/DEURSLOT BEDIENING/RELAISSTURING
- DE** Verwendung des Kontaktes CFP2-IN1 als Eingang für ALARM/TÜRÖFFNER/RELAIS
- ES** Uso del contacto CFP2-IN1 como entrada de ALARMA/ABREPUERTAS/ACTUADOR
- PT** Utilização do contacto CFP2-IN1 como entrada de ALARME/ABERTURA DA PORTA/ACTUADOR

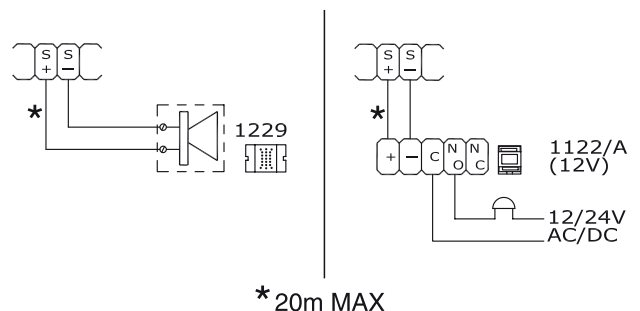
- IT** Ingresso da programmare, vedi pag. 17
- EN** Input to be programmed, see page 17
- FR** Entrée à programmer, voir page 17
- NL** Ingang te programmeren, zie pag. 17
- DE** Zu programmierender Eingang, siehe Seite 17
- ES** Entrada por programar, véase pág. 17
- PT** Entrada a programar, consultar a pág. 17.



SB2V/AAK

- IT** Connessione di dispositivi di ripetizione di chiamata (Art. 1229 o Art. 1122/A)
- EN** Connection of call repetition devices (Art. 1229 or Art. 1122/A)
- FR** Connexion de dispositifs de répétition d'appel (Art. 1229 ou Art. 1122/A)
- NL** Aansluiting van extra bellen (Art. 1229 of Art. 1122/A)
- DE** Anschluss von Rufwiederholungsgeräten (Art. 1229 oder Art. 1122/A)
- ES** Conexión de dispositivos de repetición de llamada (arts. 1229 o 1122/A)
- PT** Ligação de dispositivos de repetição de chamada (art. 1229 ou art. 1122/A)

- IT** La somma totale del numero di posti interni con stesso codice utente **non può superare il numero di 3**. Connettere un solo dispositivo di ripetizione di chiamata per ogni codice utente. In caso di connessione di carichi induttivi si consiglia l'inserimento di una capacità di 470nF in parallelo ai contatti C-NO dell'Art. 1122/A.
- EN** The total number of internal units with the same user code **cannot exceed 3**. Connect only one call repetition device for each user code. If inductive loads are connected, the insertion of a 470nF capacitor in parallel with the C-NO contacts of Art. 1122/A is recommended.
- FR** Il ne **peut y avoir plus de 3 postes intérieurs** avec le même code d'appel. Brancher un seul dispositif de répétition d'appel pour chaque code d'appel. En cas de connexion de charges inductives, il est conseillé d'installer une capacité de 470nF en parallèle aux contacts C-NO de l'Art. 1122/A
- NL** Het totale aantal binnentoestellen met dezelfde gebruikerscode **mag niet meer zijn dan 3**. Sluit één extra bel aan per gebruikerscode. Bij het aansluiten van inductieve belastingen wordt aangeraden een condensator van 470nF parallel met de C-NO-contacts van art. 1122/A te plaatsen.
- DE** Die Gesamtanzahl der Innensprechstellen mit dem gleichen Benutzercode **darf nicht höher als 3 sein**. Jeweils nur ein Rufwiederholungsgerät pro Benutzercode anschließen. Im Fall des Anschlusses von induktiven Lasten empfiehlt sich die Verbindung mit einer Kapazität von 470nF in Parallelschaltung zu den C-NO Kontakten des Art. 1122/A.
- ES** Las unidades internas totales con el mismo código de usuario **no pueden ser más de 3**. Conectar un único dispositivo de repetición de llamada para cada código de usuario. En caso de conexión de cargas inductivas es aconsejable la conexión de una capacidad de 470nF en paralelo a los contactos C-NO del art. 1122/A.
- PT** A soma total do número de postos internos com o mesmo código de utilizador **não pode ser superior a 3**. Ligar apenas um dispositivo de repetição de chamada para cada código de utilizador. Em caso de conexão de cargas indutivas aconselha-se a introdução de uma resistência de 470 nF em paralelo aos contactos C-NO do art. 1122/A.






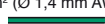
- IT** Schemi installazione kit monofamigliare Art. 8461X - 8461X/BM
- EN** Installation diagrams for single-family kit Art. 8461X - 8461X/BM
- FR** Schémas d'installation kit un appel Art. 8461X - 8461X/BM
- NL** Installatieschema's kit voor enkelvoudige installaties Art. 8461X - 8461X/BM

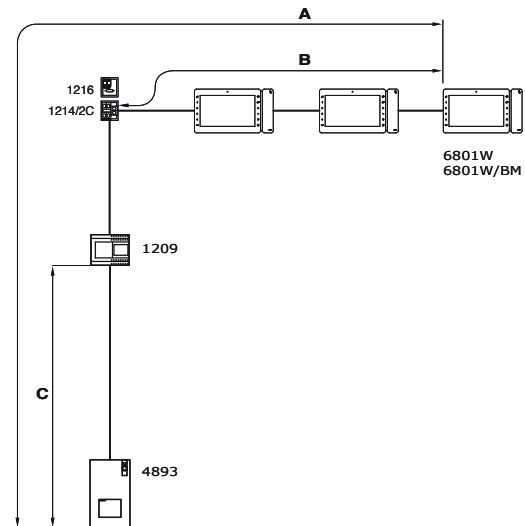
- DE** Verdrahtungspläne KIT Einfamilienhaus Art. 8461X - 8461X/BM
- ES** Esquemas de instalación del kit unifamiliar art. 8461X - 8461X/BM
- PT** Esquemas de instalação do kit monofamiliar art. 8461X - 8461X/BM



- IT** Distanze impianto kit monofamiliare Art. 8461X - 8461X/BM
- EN** System distances for single-family kit Art. 8461X - 8461X/BM
- FR** Distances d'installation kit un appel Art. 8461X - 8461X/BM
- NL** Afstanden enkelvoudige kit-installaties Art. 8461X - 8461X/BM

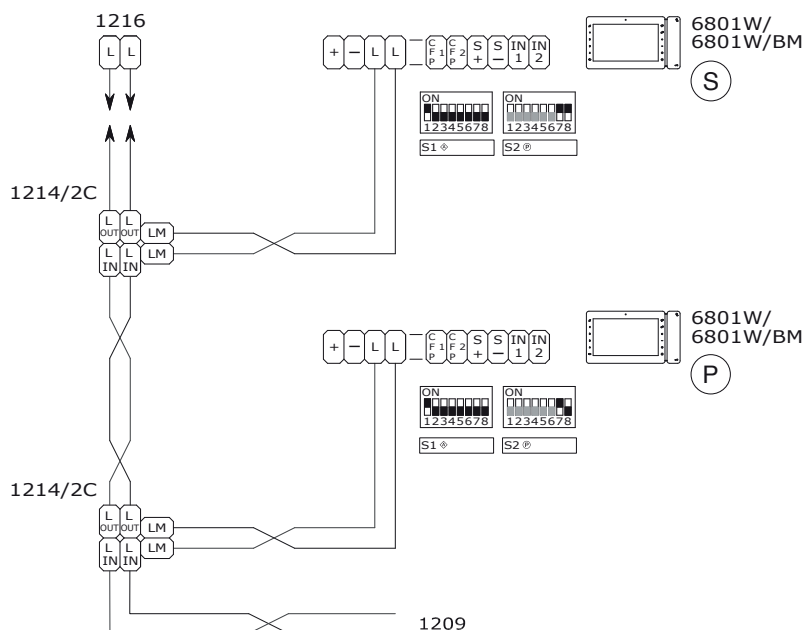
- DE** Abstände der Anlage KIT für Einfamilienhaus Art. 8461X - 8461X/BM
- ES** Distancias para la instalación con kit unifamiliar art. 8461X - 8461X/BM
- PT** Distâncias de instalação do kit monofamiliar art. 8461X - 8461X/BM

	A MAX	B MAX	C MAX
Comelit Art. 4577 1 mm ² (Ø 1,2 mm AWG 17) 	200 m (655 feet)	100 m (330 feet)	200 m (655 feet)
UTP cat. 5 0,2 mm ² (Ø 0,5 mm AWG 24) 	100 m (330 feet)	60 m (195 feet)	100 m (330 feet)
0,28 mm ² (Ø 0,6 mm AWG 23) 	100 m (330 feet)	60 m (195 feet)	100 m (330 feet)
0,5 mm ² (Ø 0,8 mm AWG 20) 	100 m (590 feet)	60 m (195 feet)	100 m (590 feet)
1 mm ² (Ø 1,2 mm AWG 17) 	100 m (330 feet)	60 m (195 feet)	100 m (330 feet)
1 mm ² (Ø 1,2 mm AWG 17) 	80 m (260 feet)	40 m (130 feet)	80 m (260 feet)
1,5 mm ² (Ø 1,4 mm AWG 15) 	100 m (330 feet)	60 m (195 feet)	100 m (330 feet)



SB2/A24MX

- IT** Variante con monitor secondario aggiuntivo in derivazione su impianto kit Art. 8461X - 8461X/BM
- EN** Variant with additional secondary monitor in branch connection in kit system Art. 8461X - 8461X/BM
- FR** Variante avec moniteur secondaire supplémentaire en dérivation sur système kit Art. 8461X - 8461X/BM
- NL** Variant met extra secundaire monitor in aftakstructuur op kit-systeem art. 8461X - 8461X/BM
- DE** Variante mit Zusatzmonitor über Abzweigung in Anlagen KIT Art. 8461X - 8461X/BM
- ES** Variante con monitor secundario adicional en derivación en instalación con kit art. 8461X - 8461X/BM
- PT** Variante com monitor secundário adicional em derivação em instalações kit art. 8461X - 8461X/BM



SB2/A23MX

- IT** Variante con monitor secondari aggiuntivi in cascata (max 2) su impianto kit monofamiliare Art. 8461X - 8461X/BM
- EN** Variant with additional secondary monitors in cascade connection (max. 2) in single-family kit system Art. 8461X - 8461X/BM
- FR** Variante avec moniteurs secondaires supplémentaires en cascade (max 2) sur kit d'installation un appel Art. 8461X - 8461X/BM
- NL** Variant met extra secundaire monitors in cascade (max. 2) op enkelvoudige kit-installatie art. Art. 8461X - 8461X/BM
- DE** Variante mit Zusatzmonitoren in Kaskadenschaltung (max. 2) in Anlagen für Einfamilienhaus KIT Art. 8461X - 8461X/BM
- ES** Variante con monitores secundarios adicionales en cascada (máx. 2) en instalación con kit unifamiliar art. 8461X - 8461X/BM
- PT** Variante com monitores secundários adicionais em cascata (máx. 2) em sistemas kit monofamiliar art. 8461X - 8461X/BM

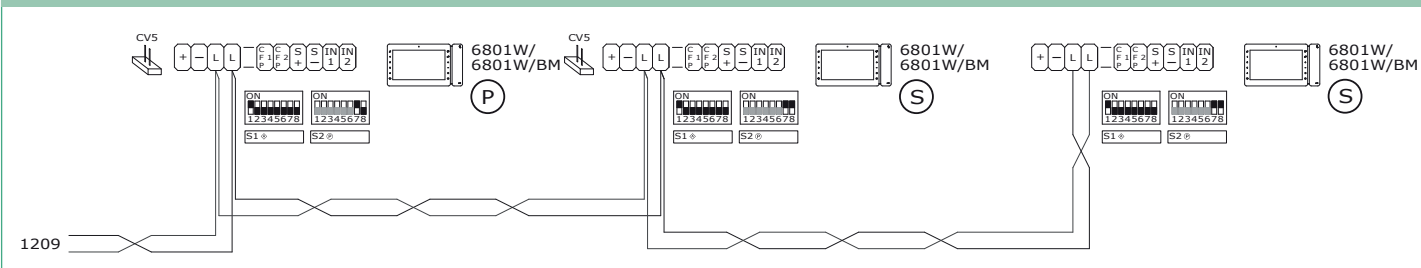


TABELLA A

Indirizzi di montante / Riser addresses / Adresse de montant / Adressen van de stamleiding
Adressen der Steigleitung / Direcciones de la columna montante / Endereços da coluna

Codice/ Code	Dip switch ON	Codice/ Code	Dip switch ON	Codice/ Code	Dip switch ON	Codice/ Code	Dip switch ON	Codice/ Code	Dip switch ON	Codice/ Code	Dip switch ON	Codice/ Code	Dip switch ON	Codice/ Code	Dip switch ON
1	1	31	1,2,3,4,5	61	1,3,4,5,6	91	1,2,4,5,7	121	1,4,5,6,7	151	1,2,3,5,8	181	1,3,5,6,8	211	1,2,5,7,8
2	2	32	6	62	2,3,4,5,6	92	3,4,5,7	122	2,4,5,6,7	152	4,5,8	182	2,3,5,6,8	212	3,5,7,8
3	1,2	33	1,6	63	1,2,3,4,5,6	93	1,3,4,5,7	123	1,2,4,5,6,7	153	1,4,5,8	183	1,2,3,5,6,8	213	1,3,5,7,8
4	3	34	2,6	64	7	94	2,3,4,5,7	124	3,4,5,6,7	154	2,4,5,8	184	4,5,6,8	214	2,3,5,7,8
5	1,3	35	1,2,6	65	1,7	95	1,2,3,4,5,7	125	1,3,4,5,6,7	155	1,2,4,5,8	185	1,4,5,6,8	215	1,2,3,5,7,8
6	2,3	36	3,6	66	2,7	96	6,7	126	2,3,4,5,6,7	156	3,4,5,8	186	2,4,5,6,8	216	4,5,7,8
7	1,2,3	37	1,3,6	67	1,2,7	97	1,6,7	127	1,2,3,4,5,6,7	157	1,3,4,5,8	187	1,2,4,5,6,8	217	1,4,5,7,8
8	4	38	2,3,6	68	3,7	98	2,6,7	128	8	158	2,3,4,5,8	188	3,4,5,6,8	218	2,4,5,7,8
9	1,4	39	1,2,3,6	69	1,3,7	99	1,2,6,7	129	1,8	159	1,2,3,4,5,8	189	1,3,4,5,6,8	219	1,2,4,5,7,8
10	2,4	40	4,6	70	2,3,7	100	3,6,7	130	2,8	160	6,8	190	2,3,4,5,6,8	220	3,4,5,7,8
11	1,2,4	41	1,4,6	71	1,2,3,7	101	1,3,6,7	131	1,2,8	161	1,6,8	191	1,2,3,4,5,6,8	221	1,3,4,5,7,8
12	3,4	42	2,4,6	72	4,7	102	2,3,6,7	132	3,8	162	2,6,8	192	7,8	222	2,3,4,5,7,8
13	1,3,4	43	1,2,4,6	73	1,4,7	103	1,2,3,6,7	133	1,3,8	163	1,2,6,8	193	1,7,8	223	1,2,3,4,5,7,8
14	2,3,4	44	3,4,6	74	2,4,7	104	4,6,7	134	2,3,8	164	3,6,8	194	2,7,8	224	6,7,8
15	1,2,3,4	45	1,3,4,6	75	1,2,4,7	105	1,4,6,7	135	1,2,3,8	165	1,3,6,8	195	1,2,7,8	225	1,6,7,8
16	5	46	2,3,4,6	76	3,4,7	106	2,4,6,7	136	4,8	166	2,3,6,8	196	3,7,8	226	2,6,7,8
17	1,5	47	1,2,3,4,6	77	1,3,4,7	107	1,2,4,6,7	137	1,4,8	167	1,2,3,6,8	197	1,3,7,8	227	1,2,6,7,8
18	2,5	48	5,6	78	2,3,4,7	108	3,4,6,7	138	2,4,8	168	4,6,8	198	2,3,7,8	228	3,6,7,8
19	1,2,5	49	1,5,6	79	1,2,3,4,7	109	1,3,4,6,7	139	1,2,4,8	169	1,4,6,8	199	1,2,3,7,8	229	1,3,6,7,8
20	3,5	50	2,5,6	80	5,7	110	2,3,4,6,7	140	3,4,8	170	2,4,6,8	200	4,7,8	230	2,3,6,7,8
21	1,3,5	51	1,2,5,6	81	1,5,7	111	1,2,3,4,6,7	141	1,3,4,8	171	1,2,4,6,8	201	1,4,7,8	231	1,2,3,6,7,8
22	2,3,5	52	3,5,6	82	2,5,7	112	5,6,7	142	2,3,4,8	172	3,4,6,8	202	2,4,7,8	232	4,6,7,8
23	1,2,3,5	53	1,3,5,6	83	1,2,5,7	113	1,5,6,7	143	1,2,3,4,8	173	1,3,4,6,8	203	1,2,4,7,8	233	1,4,6,7,8
24	4,5	54	2,3,5,6	84	3,5,7	114	2,5,6,7	144	5,8	174	2,3,4,6,8	204	3,4,7,8	234	2,4,6,7,8
25	1,4,5	55	1,2,3,5,6	85	1,3,5,7	115	1,2,5,6,7	145	1,5,8	175	1,2,3,4,6,8	205	1,3,4,7,8	235	1,2,4,6,7,8
26	2,4,5	56	4,5,6	86	2,3,5,7	116	3,5,6,7	146	2,5,8	176	5,6,8	206	2,3,4,7,8	236	3,4,6,7,8
27	1,2,4,5	57	1,4,5,6	87	1,2,3,5,7	117	1,3,5,6,7	147	1,2,5,8	177	1,5,6,8	207	1,2,3,4,7,8	237	1,3,4,6,7,8
28	3,4,5	58	2,4,5,6	88	4,5,7	118	2,3,5,6,7	148	3,5,8	178	2,5,6,8	208	5,7,8	238	2,3,4,6,7,8
29	1,3,4,5	59	1,2,4,5,6	89	1,4,5,7	119	1,2,3,5,6,7	149	1,3,5,8	179	1,2,5,6,8	209	1,5,7,8	239	1,2,3,4,6,7,8
30	2,3,4,5	60	3,4,5,6	90	2,4,5,7	120	4,5,6,7	150	2,3,5,8	180	3,5,6,8	210	2,5,7,8	*240	5,6,7,8

- IT** • *NOTA: il codice 240 è riservato per il centralino di portineria
- EN** • *NOTE: code 240 is reserved for the porter switchboard
- FR** • *REMARQUE : le code 240 est réservé au standard de conciergerie
- NL** • *NB: code 240 is gereserveerd voor de portiercentrale

- DE** • *HINWEIS: Teilnehmercode 240 ist der Pförtnerzentrale vorbehalten
- ES** • *NOTA: el código 240 está reservado a la centralita de conserjería.
- PT** • *NOTA: o código 240 está reservado para a central de portaria



1ª edizione 09/2015
8 1023903 309713 cod. 2G40001156

Comelit[®]
Passion. Technology. Design.