



note

Mod.
1722

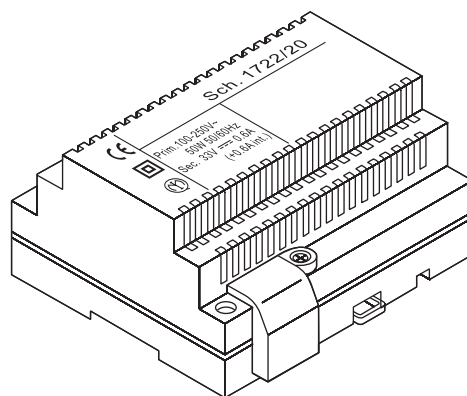
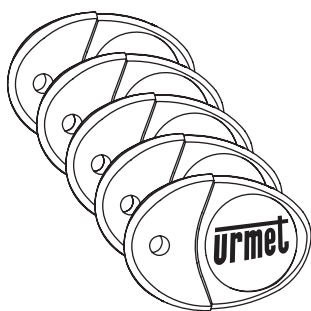
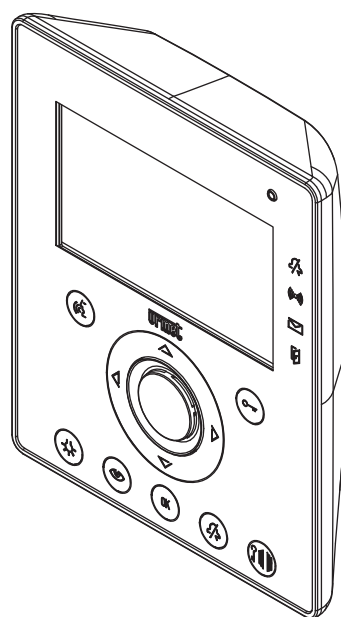
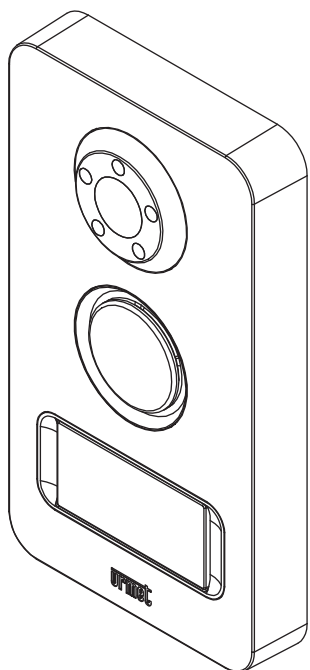
DS 1722-034

LBT 8675

EGY LAKÁSOS, KAGYLÓNÉLKÜLI, SZINES VIDEO KAPUTELEFON KÉSZLET ÜZENETRÖGZÍTŐ SZOLGÁLTATÁSSAL

Ref. 1722/71

IP44



SZERELÉSI ÉS FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

TARTALOM

1	ÁLTALÁNOS LEÍRÁS	3
2	A KÉSZLET TARTALMA	4
3	KIEGÉSZÍTŐ ESZKÖZÖK	5
4	CSATALKOÁSI RAJZ	6
4.1	Alaprendszer	6
4.2	Maximális rendszerkonfiguráció	7
4.3	Eszközök közötti maximális távolság	7
5	FIGYELMEZTETÉS A SZERELŐNEK	8
6	VIDEÓ LAKÁSKÉSZÜLÉK TELEPÍTÉSE	9
6.1	Terminálok leírása	10
6.2	Videó lakáskészülék csatlakoztatása (egy lakásos készlet, kiegészítők nélkül)	10
6.3	A "Master" videó lakáskészülék csatlakoztatása "Slave" videó lakáskészülékhez	11
6.4	A videó lakáskészülék csatlakoztatása második kapuállomáshoz	11
6.5	A videó lakáskészülék csatlakoztatása kiegészítő hangjelzőhöz, nyitott ajtó érzékelőhöz és lépcsőházi világítás kapcsolóhoz	12
6.6	A videó lakáskészülék csatlakoztatása jelenlét érzékelőhöz	12
6.7	A videó lakáskészülék csatlakoztatása egy megfigyelő kamerához	13
6.8	A videó lakáskészülék csatlakoztatása több megfigyelő kamerához (max. 4db)	13
6.9	A szerelés befejezése	14
7	A TÁPEGYSÉG FELSZERELÉSE	15
7.1	A tápegység csatlakoztatása	15
7.2	A bekötési pontok leírása	15
8	A HIVÓÁLLOMÁS FELSZERELÉSE	16
8.1	A hívóállomás csatlakoztatása	17
8.2	Bekötési pontok leírása	17
8.3	További beállítások	17
8.3.1	Hangszóró hangerejének beállítása	17
8.3.2	Hívóállomás kamera LED-ek bekapcsolása	17
8.3.3	Zárnyitási idő beállítása	18
8.4	A szerelés befejezése	18
9	PROGRAMOZÁS ÉS MŰKÖDÉS	19
9.1	Videó lakáskészülék előlapjának leírása	19
9.1.1	LED kijelzők a videó lakáskészüléken	19
9.2	Programozási fa	20
9.3	Videó lakáskészülék általános beállításai	21
9.3.1	Nyelv kiválasztása	21
9.3.2	Dátum és idő beállítása	21
9.3.3	A videó lakáskészülék hangerejének beállítása	21
9.3.4	Videó lakáskészülék csengőhangjának változtatása	22
9.4	Hívás kezelés	22
9.4.1	Hang bekapcsolás gombnyomásra (Push-to-talk)	23
9.4.2	Működtetés hallókészülékkel	23
9.5	Gyors menü	23
9.5.1	Kép beállítások módosítása	24
9.6	Videó lakáskészülék üzenetrögzítő szolgáltatás	24
9.7	Rögzített videó felvételek megtekintése	25
9.8	"Helyi" hangüzenetek	26
9.8.1	Felvétel	26
9.8.2	Visszajátszás	26
9.9	Hangüzenet hagyása látogatóknak	27
9.9.1	Hangüzenet rögzítése	27
9.9.2	Az üzenethagyás bekapcsolása	27
9.10	Beléptetés	28
9.10.1	Kulcsok hozzárendelése a hívóállomásokhoz	28
9.10.2	Kulcsok érvénytelenítése	29
9.11	Kitekintő funkció	29
9.11.1	Kamerák programozása	30
9.12	Lépcsőházi világítás bekapcsolása	30
9.13	Csengőhang némitás	30
9.14	Automatikus ajtónyitás	30
9.15	Master / Slave rendszer	31
9.15.1	Videó hívás átvétele	31
9.15.2	Interkom hívások	31
9.16	Jelenlét érzékelő	31
9.16.1	A jelenlét érzékelő eszközök programozása	32
9.17	Nyitott ajtó riasztás	33
9.18	Nyomógombok zárolása	33
9.19	Gyári beállítások visszaállítása	33
10	BEÁLLÍTÁSOK ELLENŐRZÉSE (ALAP RENDSZER)	34
10.1	Hívás fogadása	34
10.2	Videó lakáskészülék és a hívóállomás közötti kommunikáció	34
10.3	Az elektromos zár működtetése	34
11	MŰSZAKI ADATOK	35
12	A RAJZOKRA VONATKOZÓ MEGJEGYZÉSEK	36
13	BEKÖTÉSI RAJZOK	37
13.1	Jelmagyarázat	39

A 1722/71 számú videó kaputelefon készlet különösen könnyen szerelhető, mivel csak két, nem polarizált vezeték szükséges a videó lakáskészülék és a tápegység, valamint a hívóállomás összekötéséhez.

A rendszer bővíthetőségének köszönhetően számos funkcióval kiegészíthető az alapösszeállítás, mint például videó megfigyelés, jelenlét érzékelés, interkom hívás stb. így minden igény kielégítésére alkalmas.

A rendszer jellemzői a következők:

Rendszer

- Két hívóállomás vezérlésének lehetősége, automatikus átkapcsolással;
- Egyszerre hívható, 4 videó lakáskészülék vezérlésének lehetősége (1 "Master" és 3 "Slave");
- Nincs szükség helyi tápegységre a hívóállomásoknál és a "Slave" lakáskészülékeknek;
- A "Master" videó lakáskészülékről egyszerűen programozható a többnyelvű menü segítségével;
- Az összes eszköz megfelel a EC elektromágneses kompatibilitás és Kisfeszültségű Irányelvnek;
- A rendszer a statikus és az impulzus elektromágneses zavarok ellen védett.

Hívóállomás

- Zama előlapos hívóállomás IP44 védeettségi besorolású;
- Nagylátószögű, színes és LED megvilágítású kamera a hívóállomásban;
- Fehér háttérvilágítású névtábla tartók;
- Hívás utáni jóváhagyó hangjelzés és elsötétedő háttérvilágítású névtáblák;

Lakáskészülék

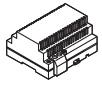
- Kézbeszélő nélküli videó lakáskészülék 4.3" színes kijelzővel;
- Nyomógombok hangjelzéssel;
- Kéz nélküli vagy "Hang bekapcsolása gombnyomásra" beszélgetési mód:
 - Kéz nélküli: nyomja meg az audió gombot a beszélgetés elkezdéséhez és a befejezéséhez nyomja meg újra.
 - "Hang bekapcsolása gombnyomásra": az audió gomb nyomvatartásával beszélhet a hívóval, illetve elengedésével a hívó beszélhet.
- 4 féle választható csengőhang;
- Állítható hangerő némitással (mute function);
- Halláskárosultak részére: hallókészülékkel használható az SOCU0611477A Európai Uniói törvénynek megfelelően.

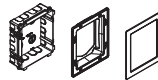
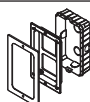
Alap funkciók

- A videó lakáskészülék üzenetrögzítő szolgáltatása 32*10mp-es videóklip rögzítésére alkalmas;
- Előre rögzített hangüzenet küldhető a hívónak ;
- Hangüzenet hagyható a "Master" videó lakáskészülékről a rendszer többi felhasználója számára;
- Elektromos zár nyitása programozható zárnyitási idővel
- Elektromos zár nyitása a hívóállomásokhoz rendelt beléptető kulcsokkal;
- Második zár nyitása (pl járműbejáró);
- Belső ajtónyitás;
- Zár nyitása a hívás után;
- Automatikus zárnyitás (pl. állatorvosi rendelőben);
- Videó lakáskészülékről kapcsolható lépcsőház világítás;
- "Nyitott ajtó" jelző LED

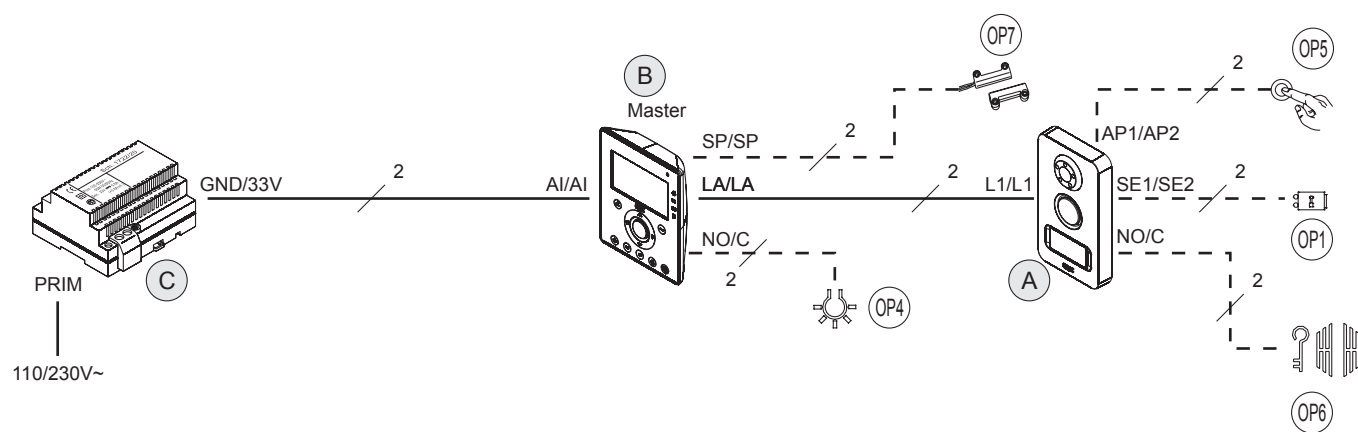
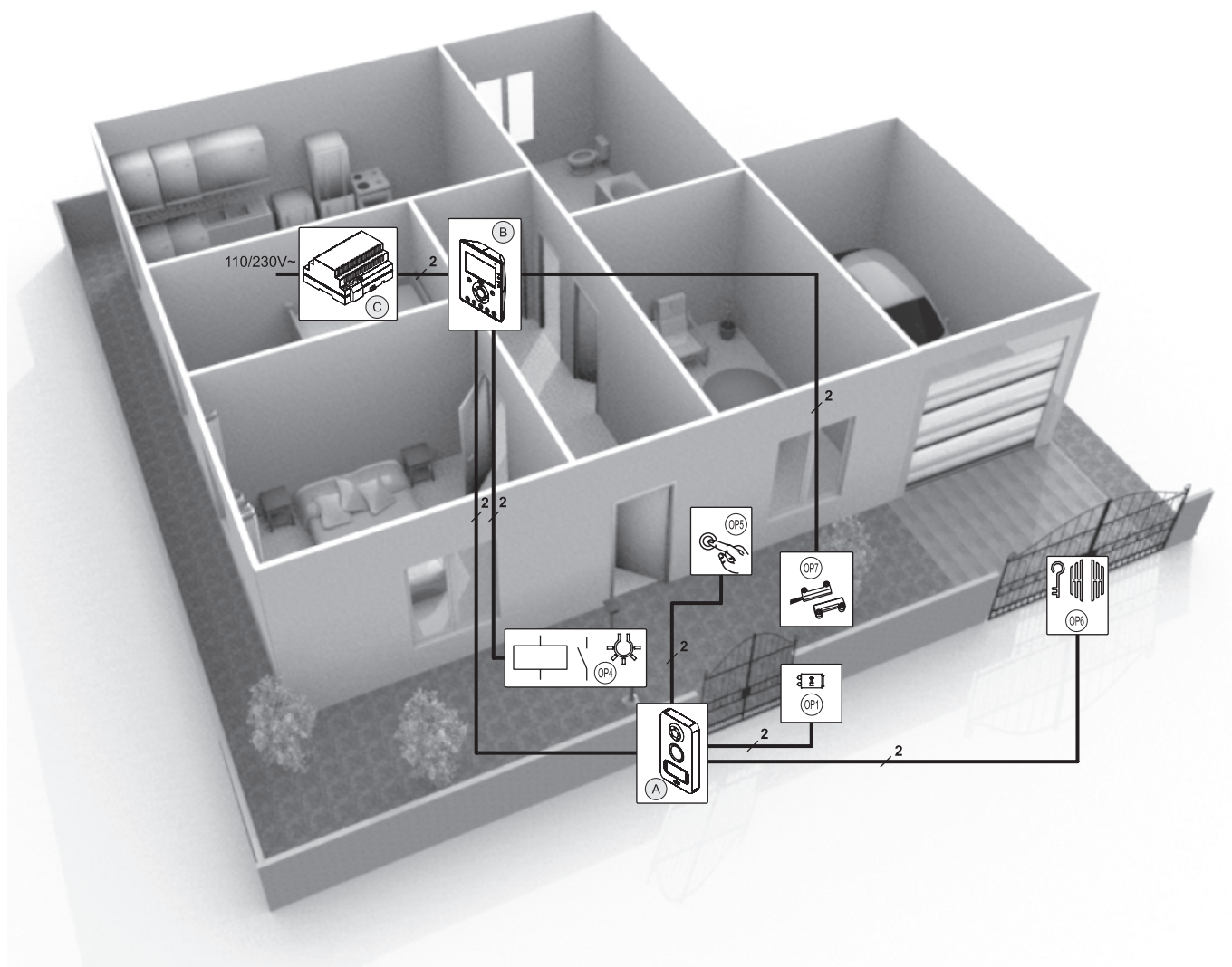
További (kiegészítő) funkciók

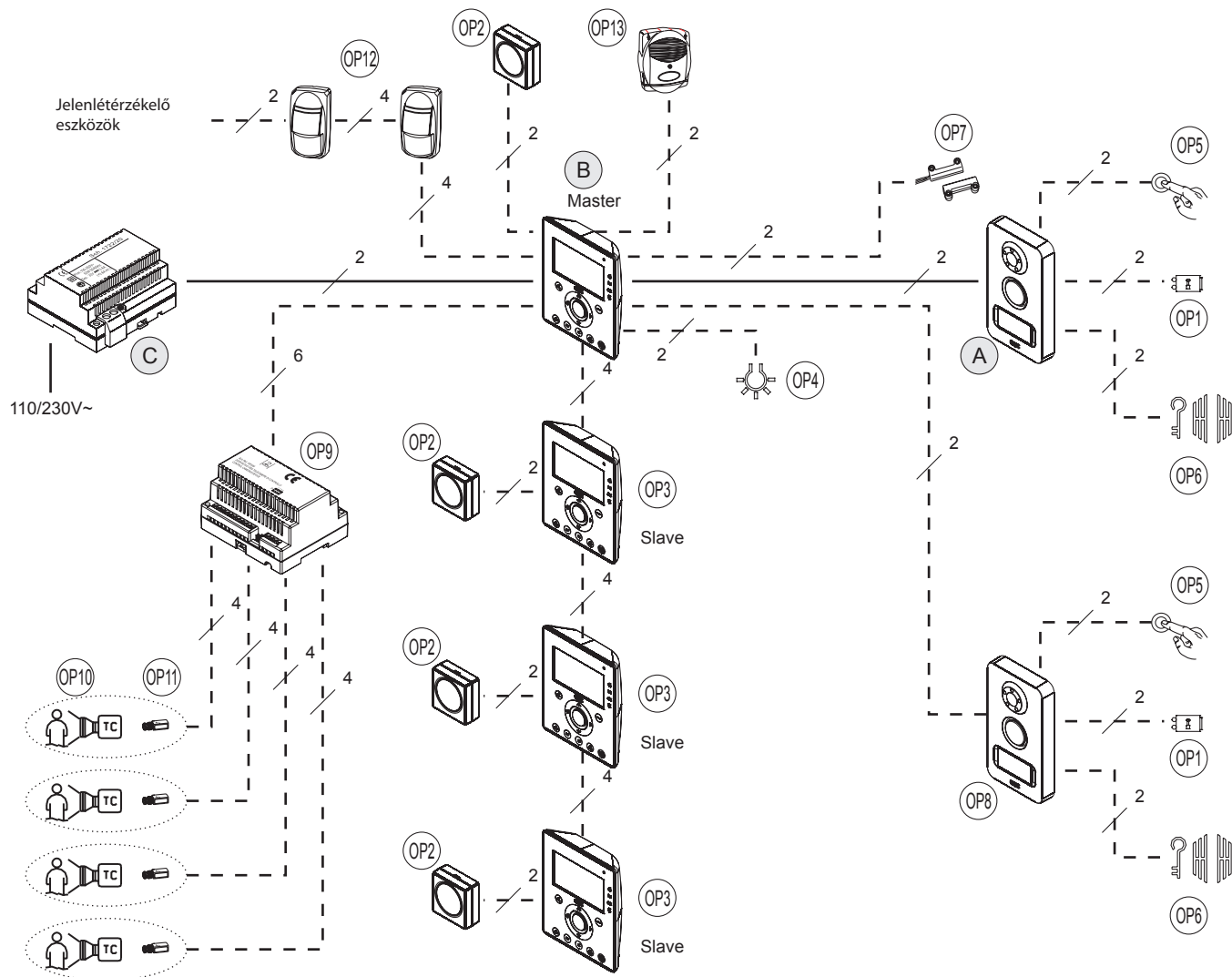
- Interkom hívások a rendszer videó lakáskészülékeivel;
- Különböző csengőhangok hozzárendelése az interkom hívásokhoz és a hívóállomásokhoz;
- Kiegészítő hangjelzés csatlakoztatása vagy vezeték nélküli hívásismétlő beillesztése minden videó lakáskészülékhez;
- Megfigyelő kamera közvetlen csatlakoztatása a "Master" videó lakáskészülékhez;
- Legfeljebb 4 megfigyelő kamera csatlakoztatása videójel elosztó segítségével;
- Jelenlét érzékelő eszközök csatlakoztatása a "Master" videó lakáskészülékhez;
- Figyelmeztető LED és hangjelzés a megfigyelt területre lépő személyek esetén;
- Ismétlődő hangjelzés vagy sziréna figyelmeztetés személy jelenléte esetén;
- 10mp-es videófelvétel készítése a megfigyelt területre lépő személyekről.

Leírás		N°	ID	
Kaputábla (A)	Mikra típusú kaputábla	1		A1
	Csavarok fali rögzítéshez	4		A2
	Tipli Ø 5mm	4		A3
	Csavarhúzó betét	1		A4
	Feliratozható névtábla	1		A5
		1		A6
	Tartalék imbuszcsavar kaputábla rögzítéséhez	1		A7
	Színes LED sapkák kék zöld	3 3		A8
Lakáskészülék (B)	Aiko típusú videó lakáskészülék "Master"	1		B1
	Fali szerelőkeret	1		B2
	Csavarok a süllyesztődobozhoz való rögzítéshez	2		B3
	6-tűs csatlakozókábel	1		B4
	8-tűs csatlakozókábel	1		B5
Tápegység (C)	A készlethez készült videó tápegység	1		C
Beléptető rendszer (D)	Beléptető kulcsok	5		D1
	Master kulcs programozáshoz	1		D2
	Chip címke	2		D3

Leírás			Max. mennyiség (figyelembe véve a maximális rendszer konfigurációt)	ID	
Elektromos zár (12V Max 15VA)			2 (kaputáblánként egy)		OP1
Kiegészítő hangjelző	Ref. 9854/41 Ref. 9854/42		4 (lakáskészülékenként egy)		OP2
Vezeték nélküli hívás ismétlő	Ref. 4311/13				
További "Slave" videó lakáskészülék		Ref. 1722/62	3		OP3
Lépcsőházi világítás kapcsoló (max. kapcsolható áram 1A @ 30V)			1		OP4
Bejárati ajtó zárnyitó gomb			2 (kaputáblánként egy)		OP5
Gépjármű bejáró kapunyitó (max. kapcsolható áram 1A @ 30V)			2 (kaputáblánként egy)		OP6
Ajtónyitó érzékelő (NO zárt ajtó esetén)			2 (kaputáblánként egy)		OP7
További kaputábla		Ref. 1722/11	1		OP8
Videójel elosztó		Ref. 1083/69	1		OP9
További megfigyelő kamerák		lásd Urmet katalógus	4		OP10
1-csatornás passzív jeladó/vevő		Ref. 1092/300A	2		OP11
Jelenét érzékelő (NC ha nincs jelzés)		Ref. 1033/111 Ref. 1033/115	2 (**)		OP12
Független tápellátású sziréna		Ref. 1033/415	1		OP13
További master és beléptető kulcs készlet		Ref. 1722/102	1		OP14
Asztali tartó videó lakáskészülékhez		Ref. 1716/50	4		OP15
Süllyesztődoboz videó lakáskészülékhez		Ref. 1716/60	4 (lakáskészülékenként egy)		OP16
Színes előlap videó lakáskészülékhez	Fekete Kék Zöld Piros Szürke	Ref. 1722/73 Ref. 1722/74 Ref. 1722/75 Ref. 1722/76 Ref. 1722/77	4 (lakáskészülékenként egy)		OP17
Süllyesztő doboz Mikra típusú hívóállomáshoz		Ref. 1122/60	2 (kaputáblánként egy)		OP18

(**) Korlátlan számú jelenlétérzékelő csatlakoztatható a rendszerhez, feltéve, hogy tápellátás nem szükséges hozzájuk (mágneses), vagy azokok tápellátását kiegészítő eszközök biztosítják.





4.3 ESZKÖZÖK KÖZÖTTI MAXIMÁLIS TÁVOLSÁG

	Kábeltípusok			
Eszközök közötti távolság	SYT1 (Ø 0,8mm)	Csavart érpár Ø 6mm burkolat nélkül	CAT5 UTP	Egyszerű kábel 1mm²
B – C	10 m *	10 m	10 m #	50 m
A – B	130 m		100 m	
A – OP1	10 m *	10 m	10 m #	20 m
A – OP3 a legtávolabbi	130 m		100 m	
A – OP5	50 m			
A – OP6				
B – OP2				
B – OP3 a legtávolabbi	50 m		30 m	
B – OP4	50 m			
B – OP7	150 m			
B – OP8	130 m		100 m	
B – OP10 a legtávolabbi (helyi áramellátású)	50 m			
B – OP10 a legtávolabbi (Max fogyasztás 300mA)	30 m			50 m
B – OP10 a legtávolabbi (Max fogyasztás 500mA)	20 m			50 m
B – OP12 a legtávolabbi (helyi áramellátású)	50 m			
B – OP12 a legtávolabbi (Az áramellátást a videó lakáskészülék biztosítja)	30 m			50 m
B – OP13	50 m			
OP3 – OP2				
OP8 – OP1	10 m *	10 m	10 m #	20 m
OP8 – OP5	50 m			
OP8 – OP6				

* SYT1 kábel 2 érpárból áll; ha mindkét pár használatban van, akkor a távolság akár 20 méter is lehet.

CAT5 kábel 4 érpárból áll; ha az összes pár használatban van, akkor a távolság akár 40 méter is lehet.

A különböző eszközök közötti vezetékeknek különböző csövekben kell futniuk (például, B-C eszközök közötti vezetékek nem futhatnak ugyanabban a csőben mint a B-OP4 eszköz vezetékei).

Alaposan olvassa el az alábbi biztonsági figyelmeztetéseket, mivel fontos információkkal szolgálnak a biztonságos telepítésről, használatról és karbantartásról.

- A készletben található eszközöket, csak rendeltetésüknek megfelelően használja. Egyéb, más típusú használat helytelen használatnak tekinthető. A gyártó nem vonható felelősségre olyan károkért vagy sérülésekért, amelyek szakszerűtlen, hibás és helytelen használatra vezethetők vissza. A készlet minden része úgy lett kialakítva, hogy megfeleljen az előírásoknak.
- A rendszert az előírásoknak megfelelően kell telepíteni. A rendszer minden elemét, csak a rendeltetésének megfelelően használhatja.
- Csomagolja ki az eszközöket és ellenőrizze azok sértetlenségét.
- A csomagolóanyagokat (műanyag táskák, polisztirol hab stb) tartsa távol a gyerekektől, mivel ezek potenciális veszélyforrások.
- A berendezés előtt legalább 3 mm-re telepítsen megfelelő védőelemet valamint egy rendszerkapcsolót.
- Mielőtt csatlakoztatná a tápellátást, győződjön meg arról, hogy a készülék és a helyi elektromos hálózat paraméterei megegyeznek.
- Ne takarja le a szellőző-, valamint a hőkibocsátó nyílásokat.
- Minden tisztítási vagy karbantartási munkálat előtt, szüntesse meg a tápellátást vagy kapcsolja le a rendszerkapcsolót.
- Ne használjon sprayt a tisztításhoz.
- Hiba és/vagy a készlet bármely részének hibás működése esetén, szüntesse meg a tápellátást a rendszerkapcsolóval és ne nyúljon hozzá.
- A javításokat, csak a gyártó által felhatalmazott szerelő végezheti el.
- Biztosítson megfelelő szellőzést az eszközöknek.
- Ne használjon hosszabítót a hálózati vezetékhez.
- Ha folyadék vagy idegen tárgy kerül bármelyik eszközbe, akkor azt csak szakember ellenőrizheti és javíthatja.
- Javításokat csak a gyártó által forgalmazott alkatrészekkel végezzen.
- A szerelő feladata a felhasználót ellátni információkkal a szerelés után.
- Amennyiben nem tesz eleget az előbbi figyelmeztetéseknek, azzal a rendszer biztonságos működését veszélyezteti.
- Ezt a dokumentumot mindig mellékelje az eszközökhöz.
- A villám piktogram (nyíl egy egyenlő oldalú háromszögben) veszélyes feszültség jelenlét jelzi.



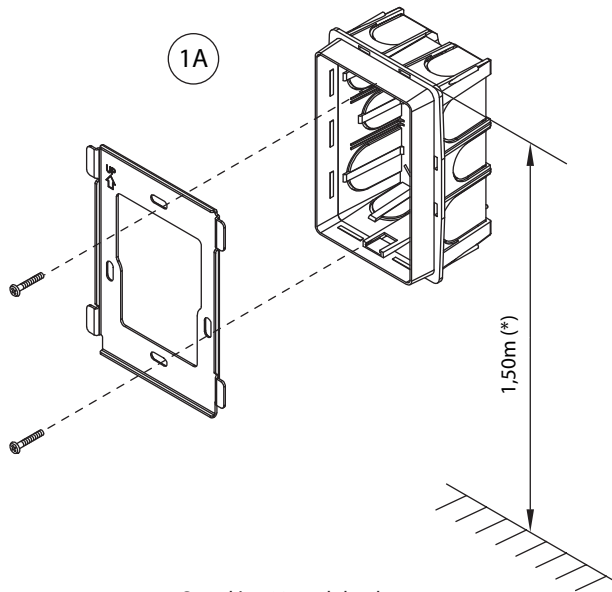
- Ne szedje szét az eszközöket, csak abban az esetben, ha erre utasítja Önt a kézikönyv.
- Az egyenlő oldalú háromszögben található felkiáltójel biztonsági szempontból fontos eszközt jelez, ezért csak a gyártó által forgalmazott eszközt használjon.



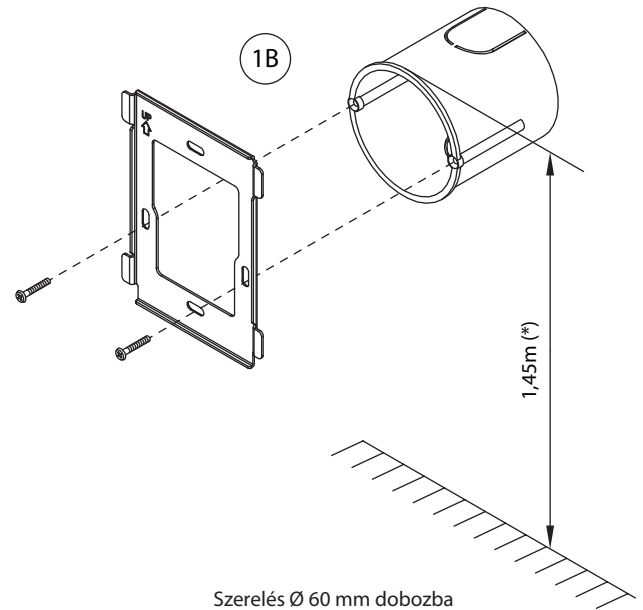
6 VIDEÓ LAKÁSKÉSZÜLÉK TELEPÍTÉSE

A készülék úgy lett kialakítva, hogy különböző süllyesztődobozokkal falba süllyeszthető legyen, ennek megfelelően a fém kereten különböző lyukak kerültek kialakításra.

- A feltüntetett magasságban falazza be a dobozt;
- Rögzítse a keretet a süllyesztődobozhoz;
- Kösse össze a csatlakozókat;
- Rögzítse a videó lakáskészüléket a kerethez.

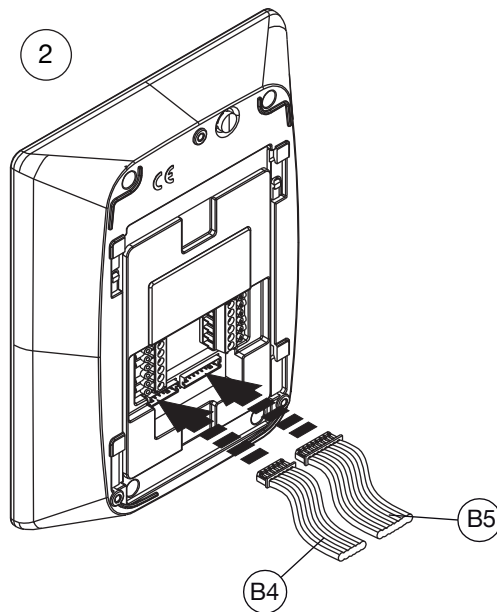


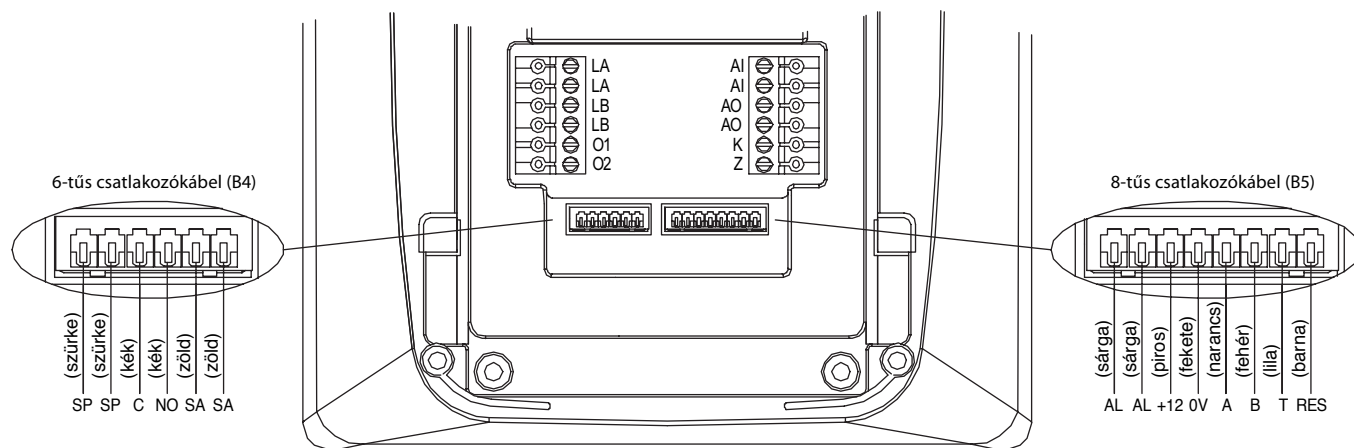
Szerelés 503-as dobozba



Szerelés Ø 60 mm dobozba

(*) A videó lakáskészüléket 90-130 cm között szerelje fel, hogy ez megfeleljen az EU mozgáskorlátozottakról szóló irányelveinek





LA	}	Kaputábla csatlakozói (A)
LA		
LB	}	Második kaputábla csatlakozói (OP8)
LB		
O1	}	"Slave" videó lakáskészülék csatlakozói (OP3)
O2		
AI	}	Feszültség bemenet a tápegységtől (C)
AI		
AO	}	"Slave" videó lakáskészülék feszültség kimenete (OP3)
AO		
K	}	További csengők csatlakoztatásához szükséges kimenet (OP2)
Z		

6-tűs csatlakozókábel (B4)

SP	Szürke	}	NO ajtó nyitva érzékelők csatlakozásának bemenete (OP7)
SP	Szürke		
C	Kék	}	Lépcsőház világítás kapcsolójának kimenete (OP4) – maximális kapcsolható áram 1A @ 30V
NO	Kék		

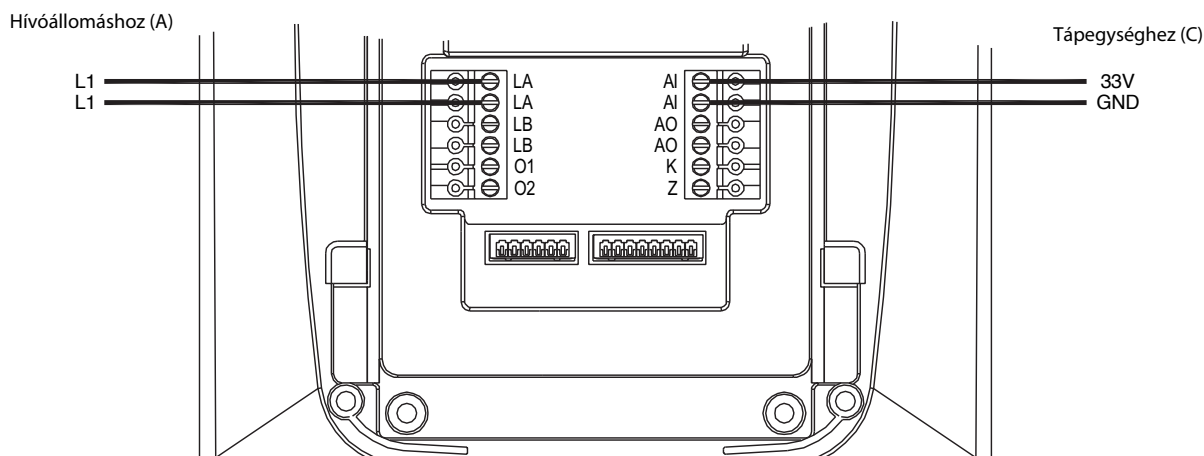
SA	Zöld	}	További jelenlét érzékelő szirénák kimenete (NC)
SA	Zöld		

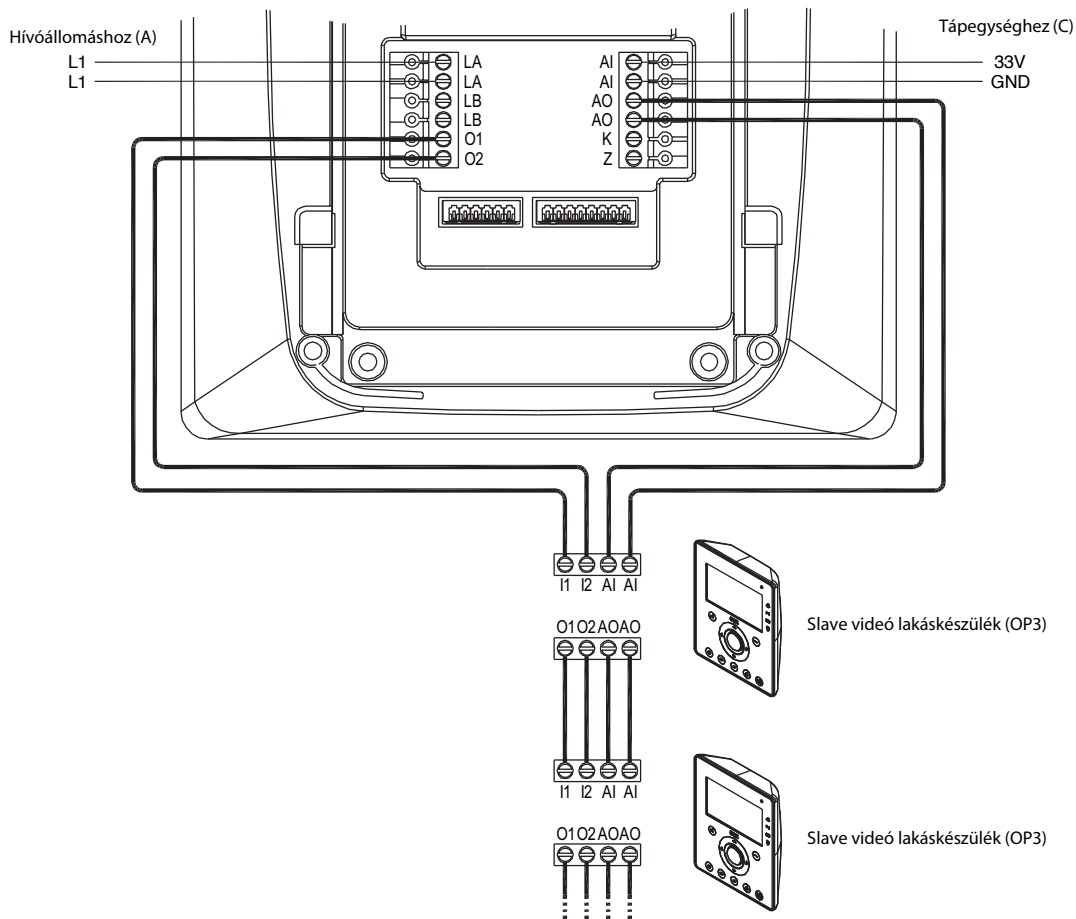
8-tűs csatlakozókábel (B5)

AL	Sárga	}	NC jelenlét érzékelők csatlakozásának bemenete (OP12)
AL	Sárga		
+12	Piros	}	További eszközök tápellátás kimenete (jelenlét érzékelők, megfigyelő kamerák stb) maximális áramerősség kimenet 500mA
0V	Fekete		
A	Narancs	}	Megfigyelő kamerák bemenete
B	Fehér		
T	Lila	}	Kamerák időszakos aktiválásának kimenete
RES	Barna		
			Kamera váltás visszaállításának kimenete

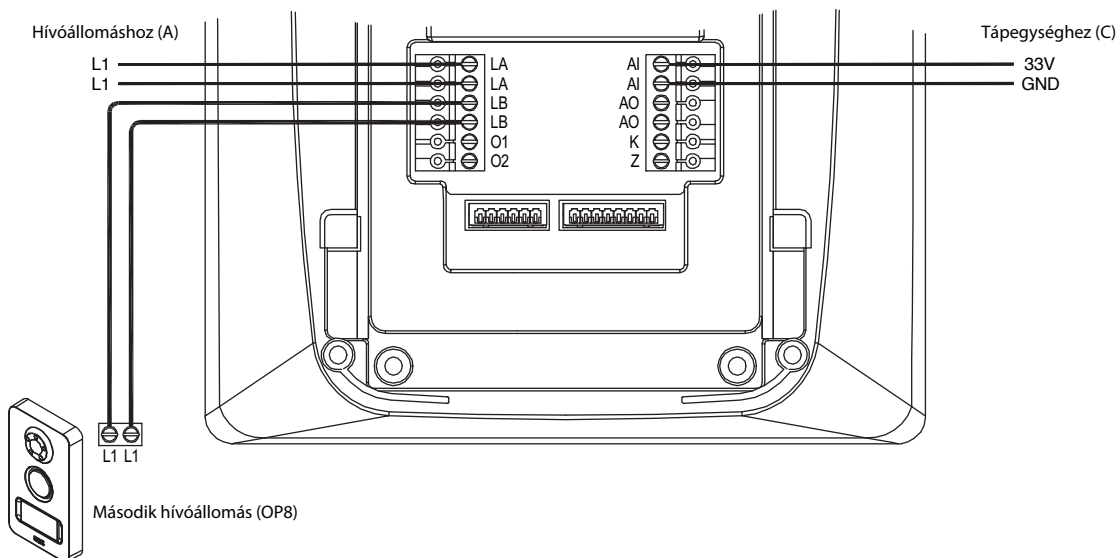
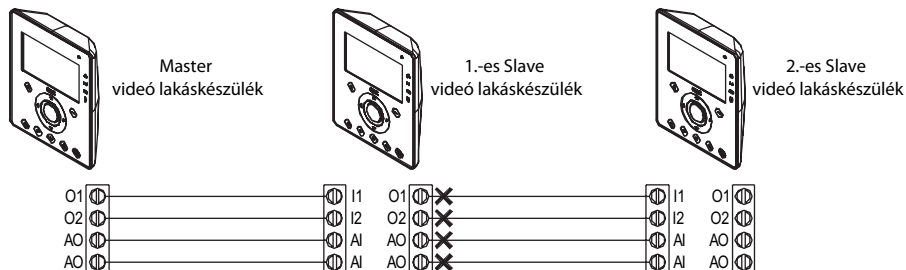
 A telepítés végén a fel nem használt vezetékek végeit szigetelje le.

6.2 VIDEÓ LAKÁSKÉSZÜLÉK CSATLAKOZTATÁSA (EGY LAKÁSOS KÉSZLET, KIEGÉSZÍTŐK NÉLKÜL)



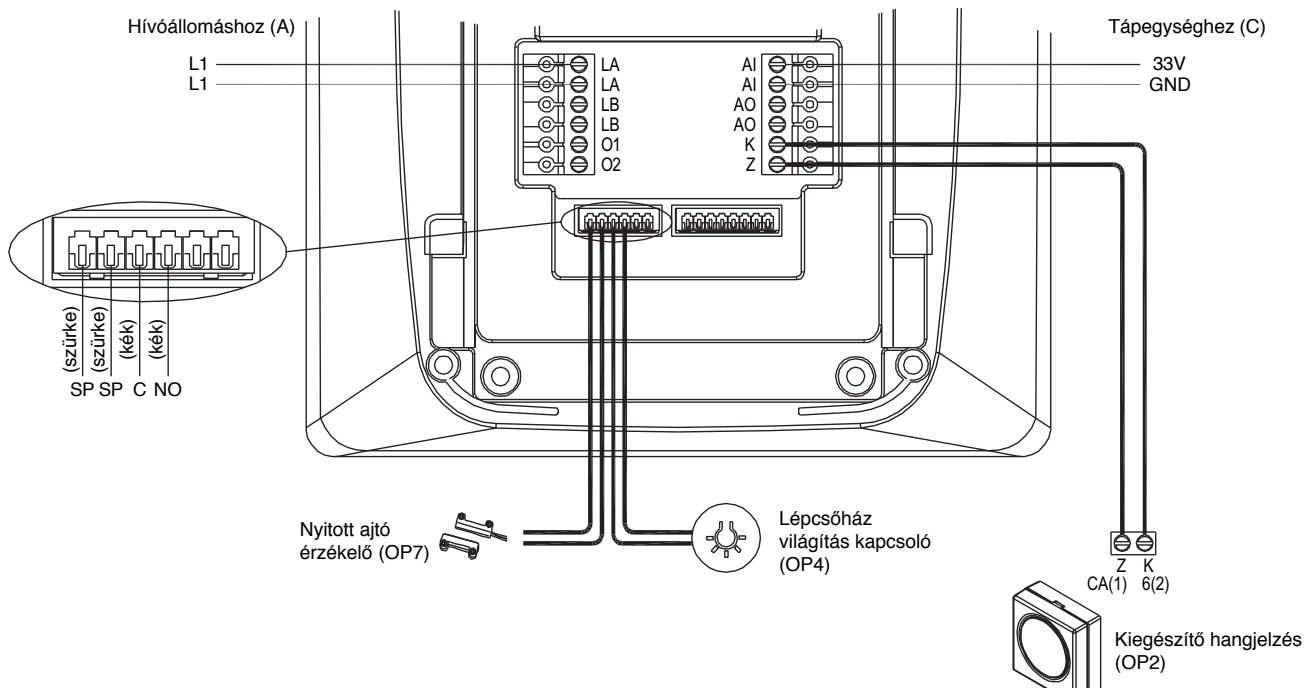


Ahhoz, hogy eltávolíthasson egy slave videó lakáskészüléket a rendszerből, kösse ki a kábeleket az ellentétes irányú videó lakáskészülből. A alábbi rajzon láthatja, hogy kösse ki pl. a 2. számú videó lakáskészüléket a rendszerből.

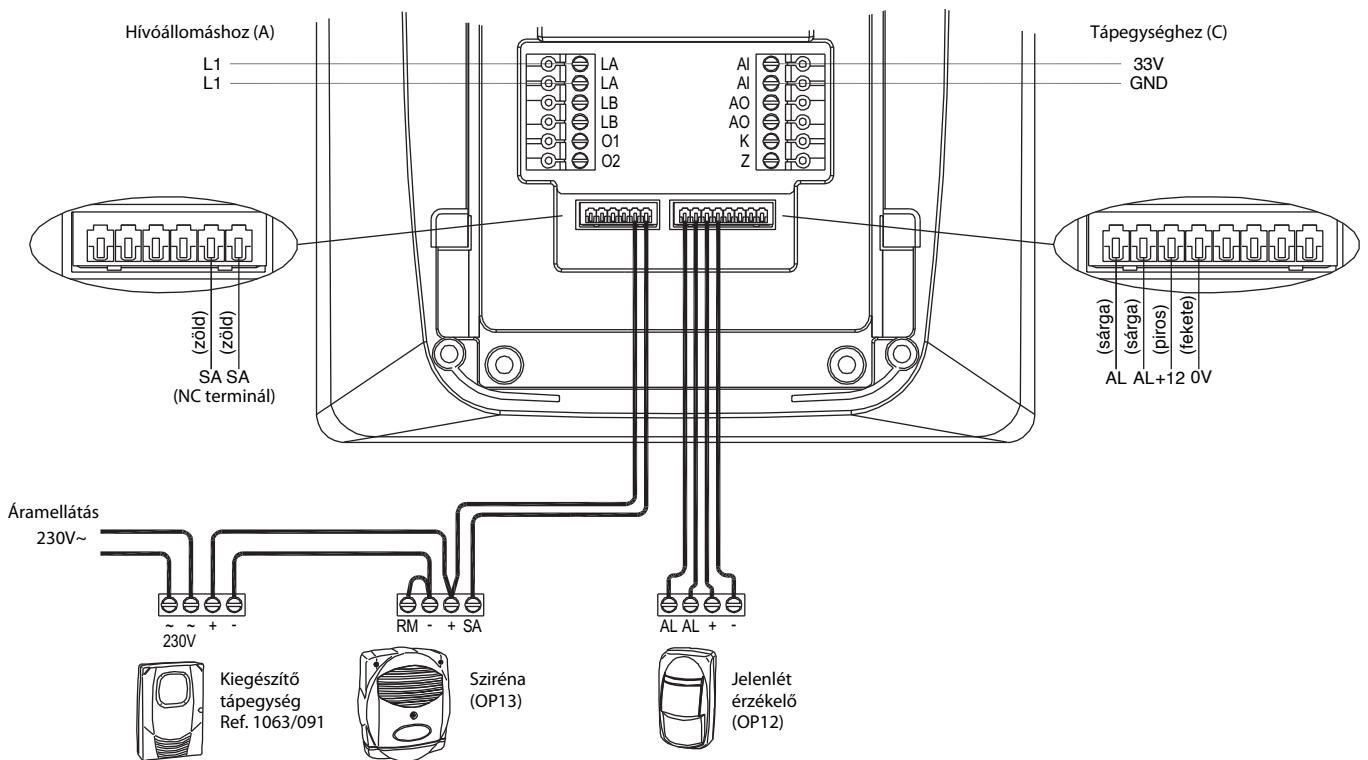


Ahhoz, hogy a rendszer felismerje a második kapuállomás kameráját, a rendszert a 9.11.1. fejezet szerint kell programozni.

6.5 A VIDEO LAKÁSKÉSZÜLÉK CSATLAKOZTATÁSA KIEGÉSZÍTŐ HANGJELZŐHÖZ, NYITOTT AJTÓ ÉRZÉKELŐHÖZ ÉS LÉPCSŐHÁZI VILÁGÍTÁS KAPCSOLÓHÖZ



6.6 A VIDEO LAKÁSKÉSZÜLÉK CSATLAKOZTATÁSA JELENLÉT ÉRZÉKELŐHÖZ



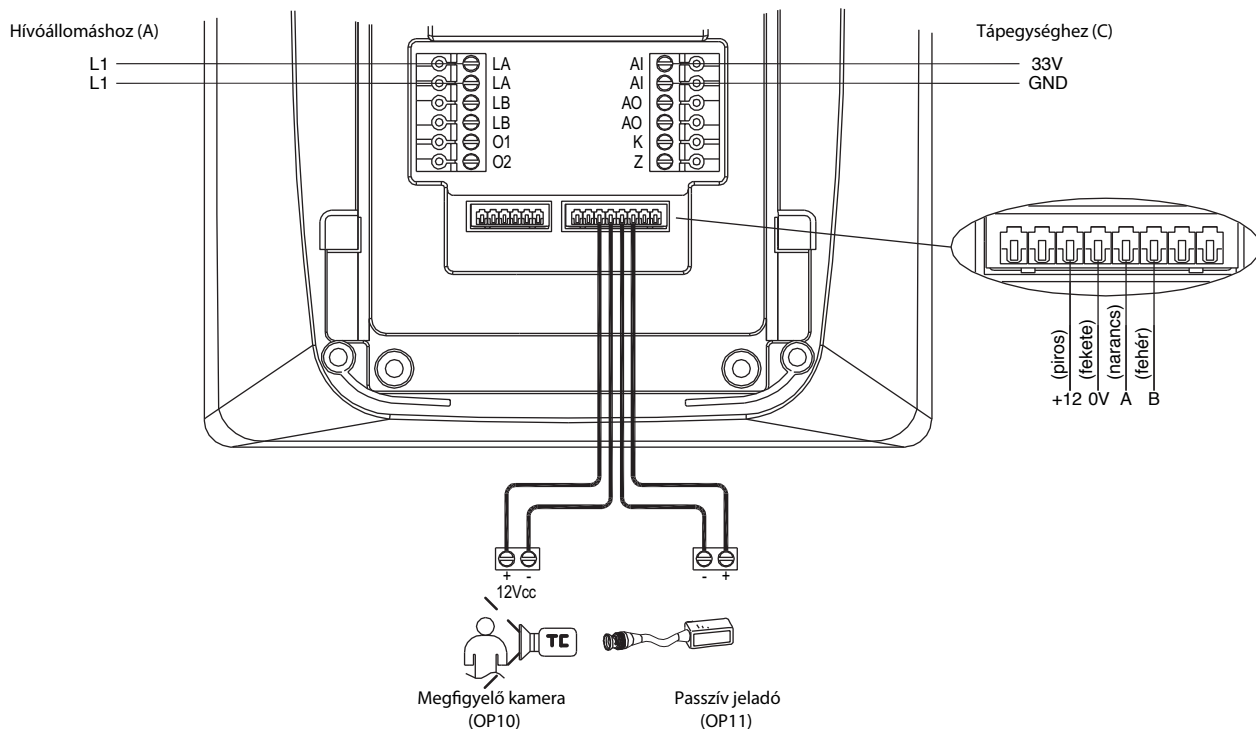
Az itt bemutatott rendszer érzékeli egy megfigyelt területen belüli a személyek jelenlétét, de nem betörésgátló rendszer. A gyártó nem vonható felelősségre az illetéktelen behatolásért vagy betprésért.

- Áramellátás megszűnése esetén, a funkció nem működik.
- A rendszer illetéktelen átprogramozása esetén nem ad figyelmeztetést.
- Nincs szükség titkos kódokra vagy kulcsokra a funkció ki és bekapcsolásához.



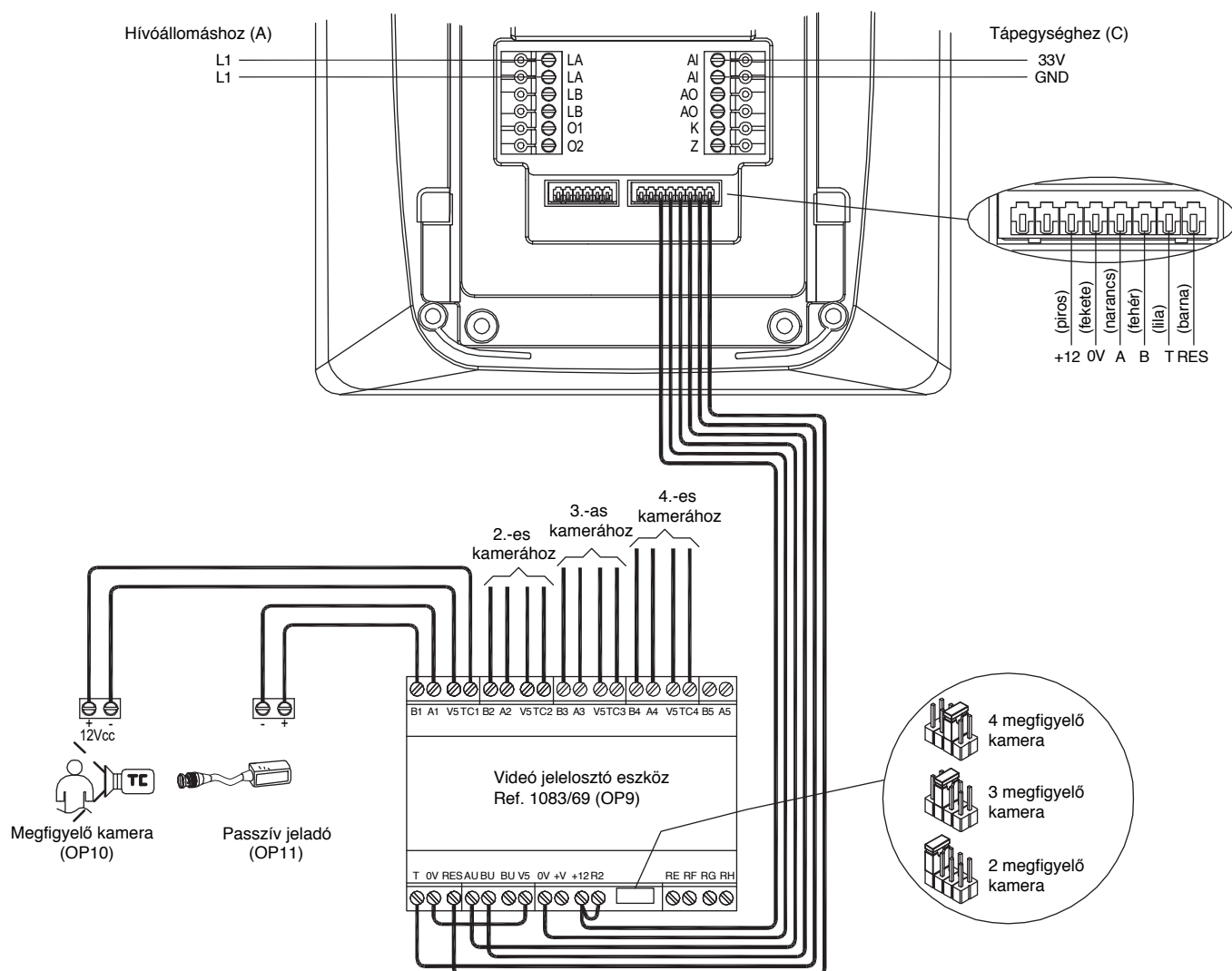
Ahhoz, hogy a rendszer felismerje a különféle jelenlét érzékelőket, a rendszert a 9.16.1. fejezet szerint kell programozni.

6.7 A VIDEO LAKÁSKÉSZÜLÉK CSATLAKOZTATÁSA EGY MEGFIGYELŐKAMERÁHOZ



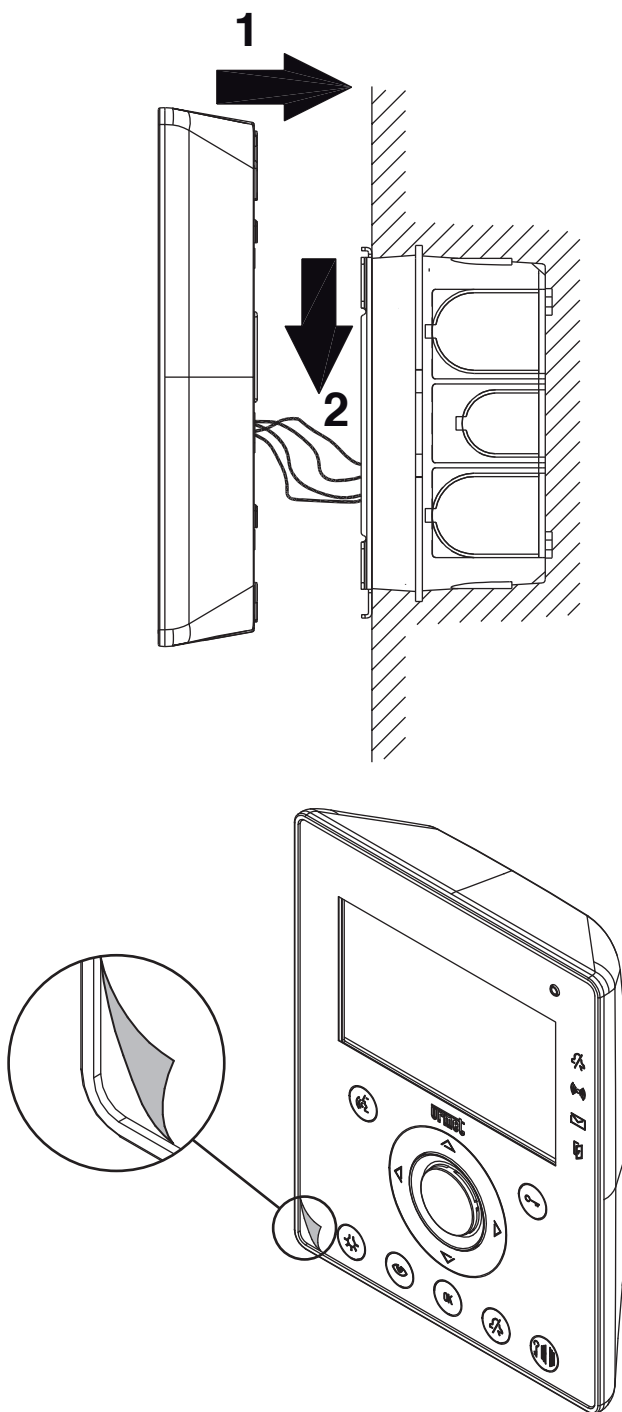
Ahhoz, hogy a rendszer felismerje a megfigyelőkamerát, a rendszert a 9.11.1. fejezet szerint kell programozni.

6.8 A VIDEO LAKÁSKÉSZÜLÉK CSATLAKOZTATÁSA TÖBB MEGFIGYELŐKAMERÁHOZ (MAX. 4 DB)



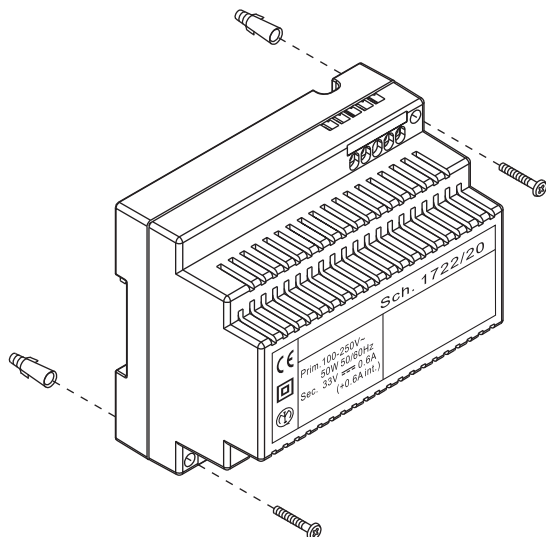
Ahhoz, hogy a rendszer felismerje a megfigyelőkamerát, a rendszert a 9.11.1. fejezet szerint kell programozni. 9.11.1.

A szerelés befejezéséhez rögzítse a kerethez a videó lakáskészülék az alábbi ábrák szerint.

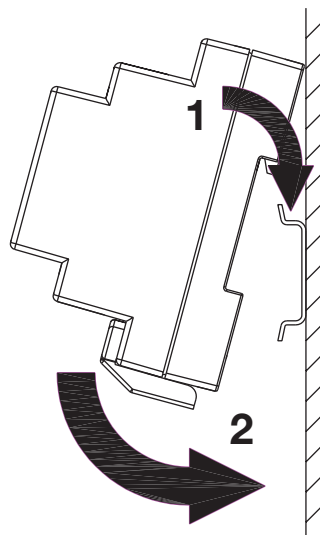


7 A TÁPEGYSÉG FELSZERELÉSE

Az eszközt kizárólag elektromos szekrénybe lehet elhelyezni.

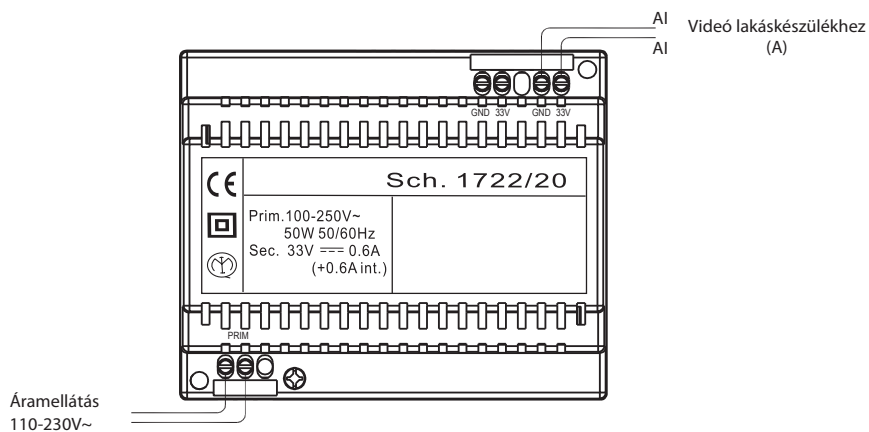


Fali szerelés



Szerelőszínes szerelés (DIN bar (6 x 18mm modul))

7.1 A TÁPEGYSÉG CSATLAKOZTATÁSA

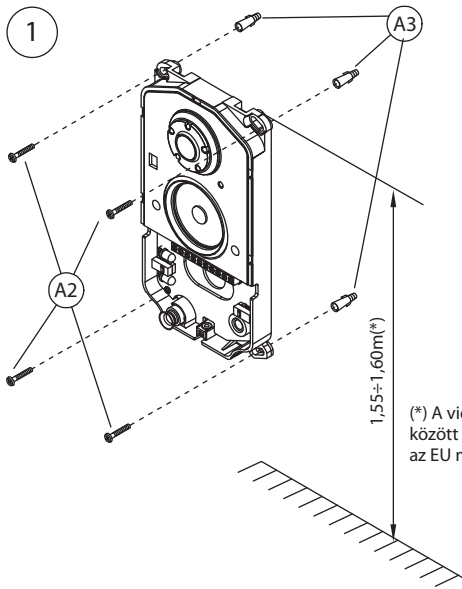
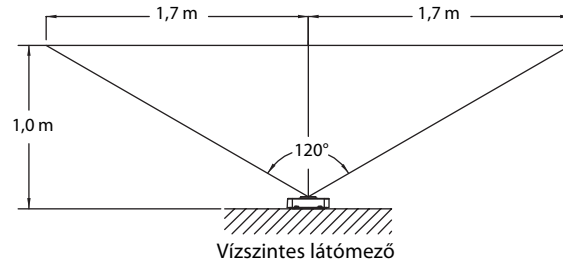
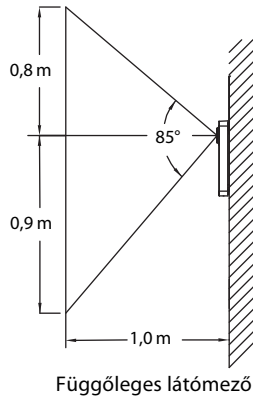


7.2 A BEKÖTÉSI PONTOK LEÍRÁSA

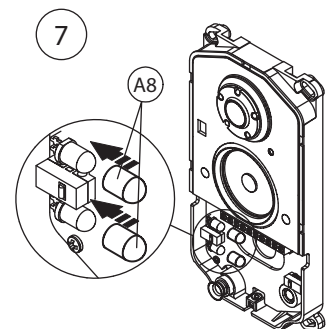
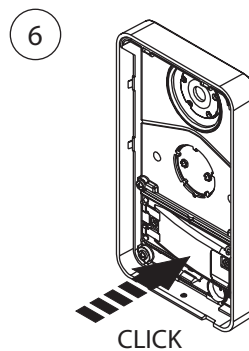
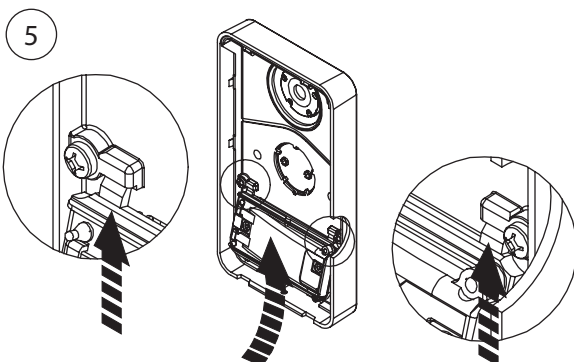
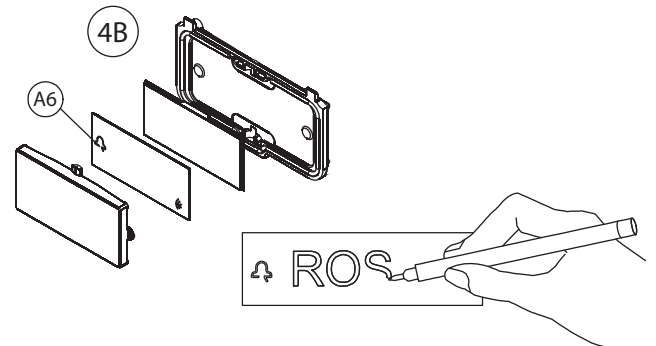
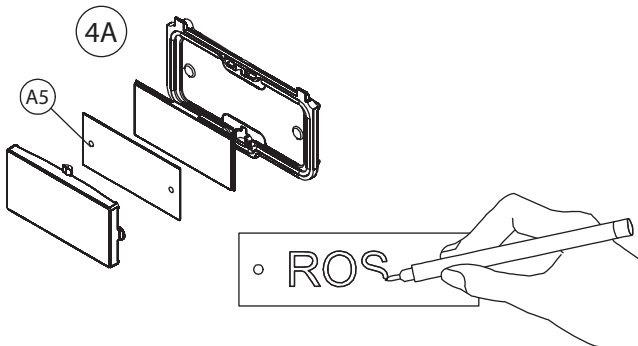
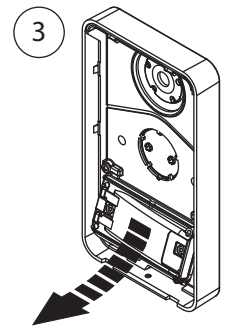
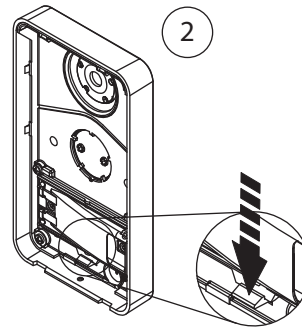
PRIM	}	Áramellátás (bejövő) 110-230V~ videó lakáskészülék áramellátása
GND		
33V		

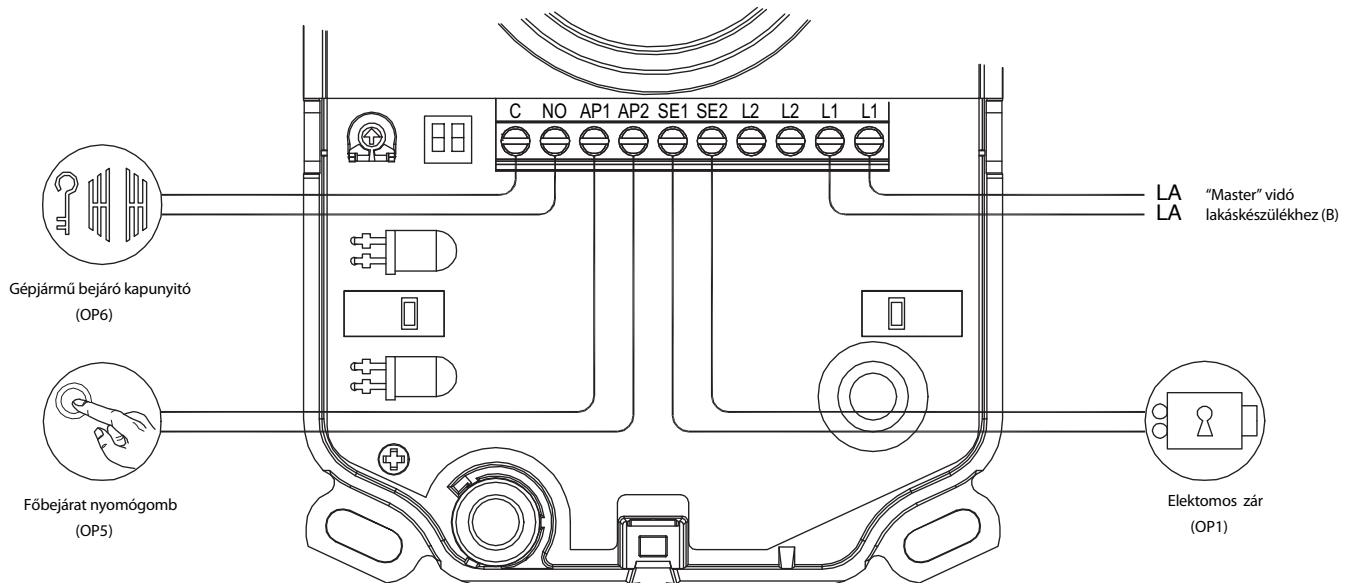
8 A HIVÓÁLLOMÁS FELSZERELÉSE

- A kaputáblát a jelzett magasságban szerelje fel, ellenőrizze, hogy az esetleges látogató a kamera látómezejében található e;
- Csatlakoztassa a vezetékeket a bekötési pontokba;
- Illessze be a névtáblatartókat az előlapra;
- Végezze el a programozást;
- Állítsa be a hangerőt;
- Zárja le a kaputáblát a fém előlappal.



(*) A videó lakáskészüléket 90-130 cm között szerelje fel, hogy ez megfeleljen az EU mozgáskorlátozottokról szóló irányelveinek.





8.2 BEKÖTÉSI PONTOK LEÍRÁSA

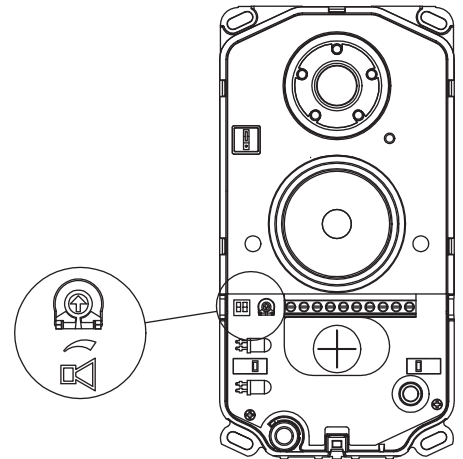
C	}	A gépjármű bejáró kapunyitó (OP6) - max. kapcsolható áram 1A @ 30V
NO		
AP1	}	Főbejárat nyomógomb (OP5)
AP2		
SE1	}	Elektromos zárnyitó (OP1) – max. kapcsolható áram 12V Max 15VA
SE2		
L2	}	Ne használja
L2		
L1	}	Audio vonal, tápegység és jelzések a "Master" videó kaputelefonról(B)
L1		

8.3 TOVÁBBI BEÁLLÍTÁSOK

8.3.1 Hangszóró hangerejének beállítása

Gyárilag be van állítva és a legtöbb esetben nem szükséges módosítani a szerelés során.

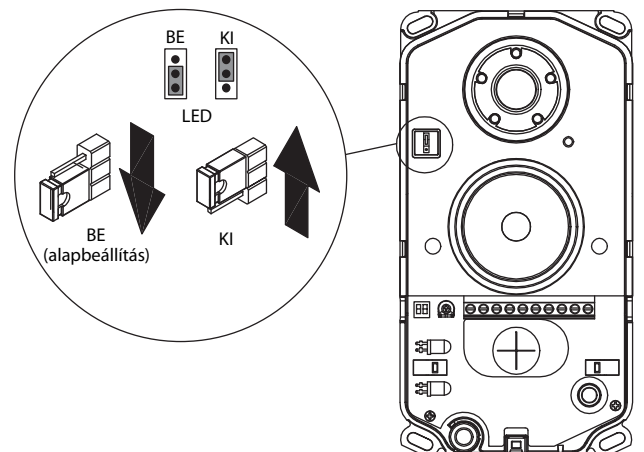
Ha mégis szükséges, használjon egy csavarhúzó a hangerő megváltoztatásához.



8.3.2 TV kamera LED-ek bekapcsolása

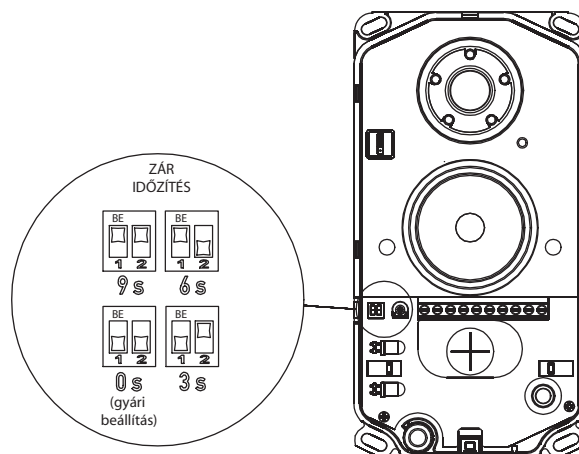
A szerelés során a kamerákon található LEDeket ki lehet kapcsolni. Ezt a műveletet csak akkor kell elvégezni, ha a kaputáblát olyan területre szereli fel, ahol a nap folyamán és este a megfelelő világítás biztosított.

A LED kikapcsolásához állítsa a jumpereket az ábra szerint.



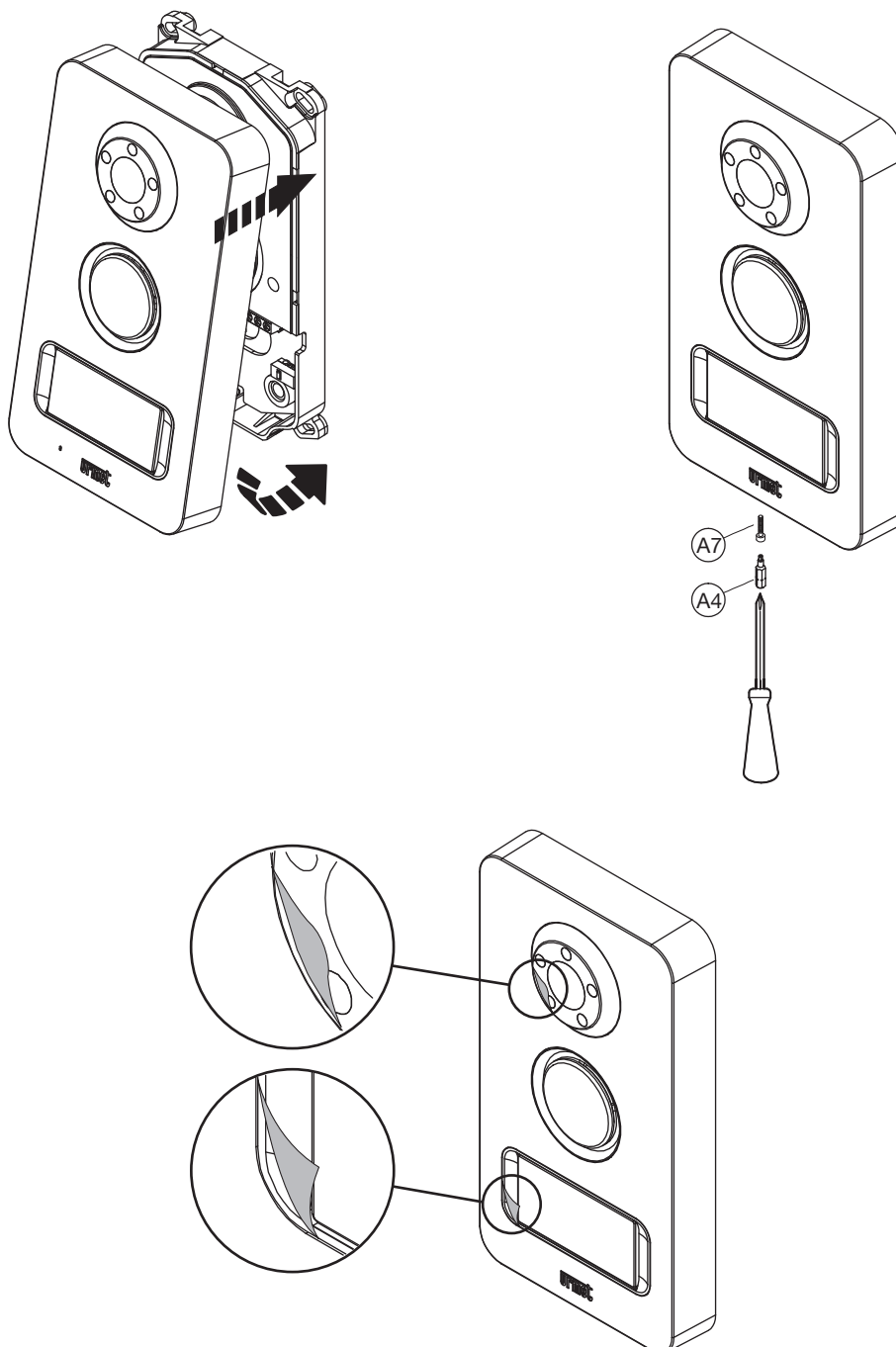
8.3.3 Zárnyitási idő beállítása

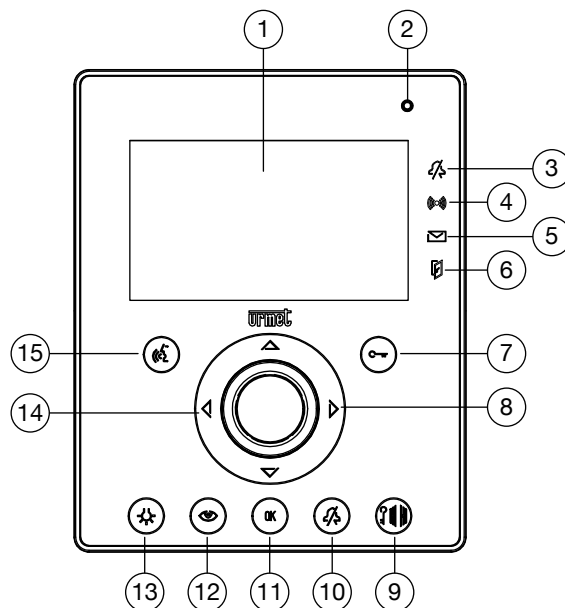
Az elektromos zár működésének idejét a hívóállomásokon található dip-kapcsolókkal állíthatja be.



8.4 A SZERELÉS BEFEJEZÉSE

A szerelés befejezéséhez zárja le a kaputáblát a fém előlappal az ábrák szerint.





1. kijelző
2. mikrofon
3. csengő némitás jelző (mute)
4. jelenlét érzékelő jelző
5. videó lakáskészülék üzenetrögzítő állapotjelző és új üzenet jelző
6. ajtónyitás és automatikus ajtónyitás aktiv jelző
7. ajtónyitó gomb
8. OSD menü navigációs gombok
9. gépjármű bejáró kapunyitó gomb
10. csengő némitó gomb (mute)
11. adatbevitel és jóváhagyó gomb (OK)
12. kitekintő gomb
13. lépcsőház világítás bekapcsoló gomb
14. hangszóró
15. audió bekapcsoló gomb

9.1.1 LED kijelzők a videó lakáskészüléken

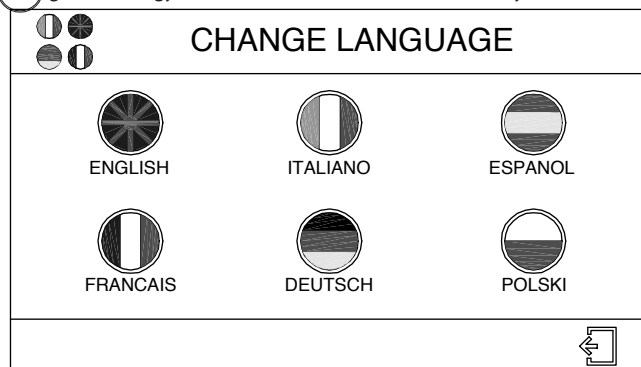
LED	folyamatos zöld	villogó zöld	folyamatos piros	villogó piros	villogó zöld/piros
"Master" videó lakáskészülék					
	Az ajtó nyitható				
	Hang bekapcsolva		Hang bekapcsolható		
	Csengő némitva				
	Jelenlét érzékelő funkció bekapcsolva	Jelenlét érzékelő riasztó bekapcsolva			
	Videó lakáskészülék üzenetrögzítő szolgáltatás bekapcsolva	Új videóüzenet a memóriában		Új hangüzenet a memóriában	Új videó és hangüzenet a memóriában
		Automata ajtónyitó aktiv		Ajtó nyitva	Automata ajtónyitó aktiv és az ajtó nyitva van
"Slave" videó lakáskészülék					
	Az ajtó nyitható				
	Hang bekapcsolva		Hang bekapcsolható		
	Csengő némitva				
				Ajtó nyitva	

Amennyiben a lakáskészülék alapállapotban van, nyomja meg  gombot, hogy elérje az alábbi programozási menüt:

 PLAY PLAY RECORDED VIDEOCLIPS	Rögzített videó felvételek megtekintése (lásd 9.7)
 VOICE MESSAGE PLAYING	A memóriában tárolt hangüzenetek visszajátszása (lásd 9.8.2)
 VOICE MESSAGE RECORDING	Hangüzenet felvétele (lásd 9.8.1)
 KEYPAD LOCK	A nyomógombok zárolása (lásd 9.18)
 REC AUTO VIDEOCLIPS SNAP OFF	Videó lakáskészülék üzenetrögzítő szolgáltatás (lásd 9.6)
 SETTINGS	Beállítások
 AUTO AUTOMATIC DOOR OPEN OFF	Automatikus ajtónyitás (lásd 9.14)
 ALARM DETECTOR OFF	Jelenlétérzékelő (lásd 9.16)
 CAMERA UNITS	Kamerák programozása (lásd 9.11.1)
 VIDEO DOORPHONE SETTINGS	Videó lakáskészülék beállítása
 DATE / TIME	Dátum és idő beállítása (lásd 9.3.2)
 CHANGE LANGUAGE	Nyelv kiválasztása (lásd 9.3.1)
 VOLUME REGULATION	Videó lakáskészülék hangerejének beállítása (lásd 9.3.3)
	Csengőhang
	Hangszóró
	Billentyű hang
 RING TONES	Csengőhang változtatás (lásd 9.3.4)
 PUSH BUTTON PANEL NR.1	1-es hívóállomás
 PUSH BUTTON PANEL NR.2	2-es hívóállomás
 INTERCOM SERVICE	Intercom hívás
 ALARM DETECTOR SETTINGS	Jelenlét érzékelő eszközök programozása (lásd 9.16.1)
 DEFAULT	Gyári beállítások visszaállítása (lásd 9.19)
 EXTERNAL VOICE MESSAGE OFF	Kimenő üzenet beállítása
 EXTERNAL MESSAGE OFF	Üzenethagyás bekapcsolása (lásd 9.9.2)
 BEEP OFF	Kimenő üzenet utáni BEEP jelzés bekapcsolása (See 9.9.2)
 RECORD EXTERNAL VOICE MESSAGE	Hangüzenet rögzítése (lásd 9.9.1)

9.3.1 Nyelv kiválasztása

Az első bekapcsoláskor nyomja meg az  gombot, hogy kiválaszthassa a videó lakáskészülék nyelvét.



A nyelv kiválasztásához álljon a kívánt nyelv zászlójára a    gombokkal, majd  gombbal hagyja jóvá.

A nyelvet bármikor megváltoztathatja a következő lépésekkel:

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben    gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben    gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A kijelzőn láthatja a videó lakáskészülék rendelkezésre álló nyelveit.
- Álljon a kurzorral a kívánt nyelv zászlójára a    gombokkal, majd  gombbal hagyja jóvá ;

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

Ha a beállításokat nem akarja elmenteni, akkor álljon a kurzorral a  ikonra és nyomja meg  gombot.

9.3.2 Dátum és idő beállítása

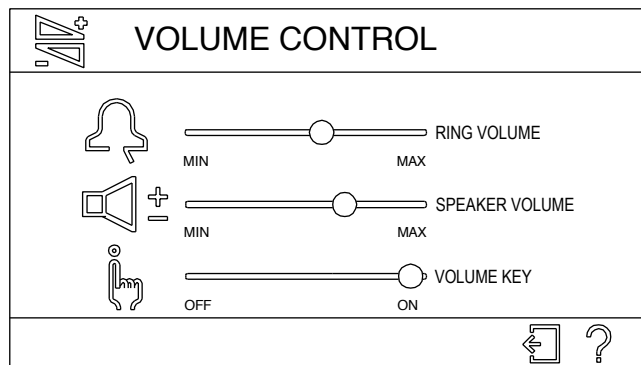
- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben    gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben    gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A következő képernyőn láthatja a napok, hónapok, évek, órák és percek mezőit. Válassza ki a változtatni kívánt adatot a  gombokkal, majd a   gombokkal állítsa be kívánt értéket;
- A menüből való kilépéssel a dátum és az idő frissül.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✗

9.3.3 A videó lakáskészülék hangerejének beállítása

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben    gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben    gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A következő képernyőn beállíthatja a  gombokkal a csengő- és a hangszóró hangerejét és a billentyűk hangjelzését;

 A billentyűk hangerejét csak ki- és bekapcsolni tudja, a hangereje nem változtatható!



- Az egyik értékről a másikra való lépéshez használja $\triangle$ ∇ gombokat. (pl. csengő hangerejéről a hangszóró hangerejére ugráshoz)

A következő parancsok ezen a képernyőn is elérhetők:

Kilépés.

Segítség (A képernyőn látható funkciókhoz nyújt segítséget)

A parancsok indításához álljon a $\triangleleft$ $\triangleright$ $\triangle$ ∇ gombokkal a kívánt ikonra és a jóváhagyáshoz nyomja meg a gombot.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

Ne felejtse el, hogy a beszélgetés alatt a videó lakáskészülék hangerejét gombokkal megváltoztathatja; $\triangleleft$ vagy ∇ gombokkal csökkentheti a hangerőt, $\triangleright$ vagy $\triangle$ gombokkal növelheti a hangerőt.

9.3.4 Videó lakáskészülék csengőhangjainak változtatása

Az olyan rendszerekben, ahol két hívóállomás vagy több videó lakáskészülék található, lehetséges különböző csengőhangok hozzárendelése a lakáskészülékekhez.

- Nyomja meg az gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben $\triangleleft$ $\triangleright$ gombokkal válassza ki a ikont és nyomja meg az gombot;
- A menüben $\triangleleft$ $\triangleright$ $\triangle$ ∇ gombokkal válassza ki a ikont és nyomja meg az gombot;
- A menüben $\triangleleft$ $\triangleright$ $\triangle$ ∇ gombokkal válassza ki a ikont és nyomja meg az gombot;
- A képernyőn láthatja azokat az eszközöket, amelyeknek a csengőhangját megváltoztathatja: fő hívóállomás , további hívóállomás (OP8) vagy azok a lakáskészülékek, amelyek interkom funkcióra valók . Álljon a kurzorral a kiválasztott eszközre és nyomja meg az gombot;
- A következő képernyőn a 4 rendelkezésre álló csengőhangot láthatja; a $\triangleleft$ $\triangleright$ gombok megnyomásakor a videó lakáskészülék lejátsza az adott csengőhangot;
- A csengőhang kiválasztásához nyomja meg az gombot.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

9.4 HIVÁS KEZELÉS

Amikor a hívógombot megnyomták:

- a kamera lámpája kigyullad (ha be van kapcsolva – lásd 8.3.2);
- a hívóállomás jóváhagyó hangjelzést ad;
- a névtáblák háttérvilágítása kikapcsol;
- a videó lakáskészülék hívőjelzést ad;
- a hívóállomás kamerája által sugárzott kép megjelenik a "Master" videó lakáskészülék képernyőjén és a zöld gomb és a piros gomb világítani kezd.

Amennyiben a becsengetés utáni 1 percen belül nem nyomnak meg gombot a lakáskészüléken, az visszatér alapállapotba.

A hívást követően a következő műveleteket lehet elvégezni a "Master" videó lakáskészüléken:

- Bekapcsolhatja a hangot a gombbal: a hang bekapcsolása után a gomb zöldre vált és legfeljebb 3 percig beszélhet a hívóval. A beszélgetést a gomb újbóli megnyomásával akármikor megszakíthatja;

Amíg a hang bekapcsolt állapotban van, addig a billentyűhang automatikusan némitva van, hogy ne zavarja a beszélgetést.

- A gombbal annak a bejáratnak az elektromos zár nyitása történhet ahonnan a hívást kezdeményezték;
- A gombbal annak a gépjármű bejáratnak az elektromos zár nyitása történhet ahonnan a hívást kezdeményezték;

- A gyors menü eléréséhez (lásd 9.5) nyomja meg a  gombot.

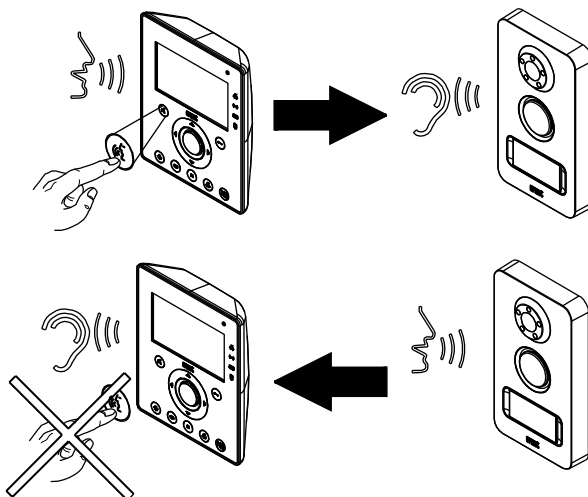
 A beszélgetés alatt a videó lakáskészülék hangerejét gombokkal megváltoztathatja;  vagy  gombokkal csökkentheti a hangerőt,  vagy  gombokkal növelheti a hangerőt.

9.4.1 Hang bekapcsolás gombnyomásra (push to talk)

Ha a hívóállomás és a lakáskészülék közötti kommunikációt valami zavarja a két hangcsatornát külön-külön tudja aktiválni.

A hívás fogadása után a  gomb nyomvatartásával a kimenő hangcsatornát aktiválja és így beszélni tud a hívóval.

A hallgatáshoz engedje el a  gombot.



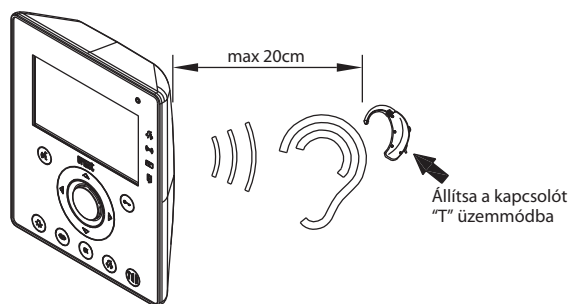
A beszélgetés megszakításához nyomja meg a  gombot röviden.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

 Ez a funkció nem elérhető a lakáskészülékek közötti interkom funkcionál.

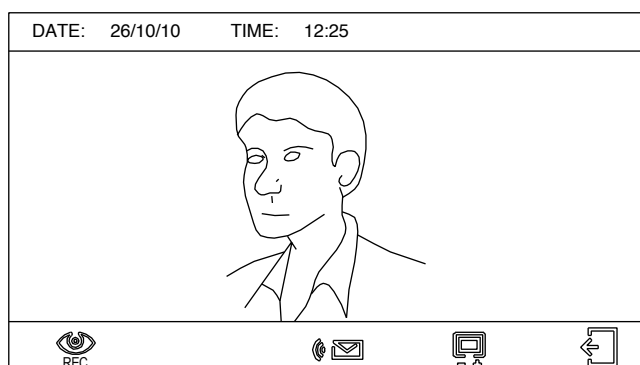
9.4.2 Működtetés hallókészülékkel

A videó lakáskészülék egy olyan eszközzel van ellátva, amelynek segítségével a hallókészüléket viselő halláskárosultak hallhatják a hívóállomás vagy egy másik lakáskészülék beszélőjét. Az eszköz képes összekapcsolódni a "T" üzemmódba kapcsolt hallókészülékkel kb. 20 cm távolságról.



9.5 GYORS MENÜ

A videó hívás alatt vagy 'auto-ON' funkció (lásd 9.11) esetén az  gomb megnyomásával elérheti a gyors menüt:



A következő parancsok jelennek meg a képernyő alsó részén:



10 másodpercnyi videót rögzít (amit később visszanezhet – lásd 9.7). Ez a parancs csak a 'Master' videó lakáskészüléken érhető el, kikapcsolt hang esetén.



Felvételt bármikor megszakíthatja a következő gombokkal: , , . Ha a felvételt az első 3 mp-en belül szakítja meg, a videó nem kerül mentésre.



Egy előre felvett hangüzenetet küld a hívóállomásra - lásd 9.9 fejezet. (Ez a funkció nem elérhető az auto-ON üzemmódban levő kamerák esetén). Ez a parancs csak a 'Master' videó lakáskészüléken érhető el, kikapcsolt hang esetén.



Kép beállítások módosítása (lásd 9.5.1).



Kilépés.

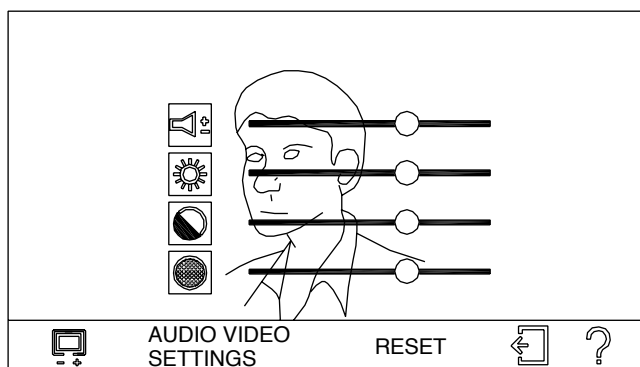


A parancsok indításához álljon a gombokkal a kívánt ikonra és a jóváhagyáshoz nyomja meg a gombot.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

9.5.1 Kép beállítások módosítása

Ha parancsot választja ki a gyors menüben, akkor a következő képet fogja rávetíteni a kamera képére:



Tehát a paraméter kiválasztásához használja nyilakat és a nyilakkal változtathatja a paraméterek értékét:



videó lakáskészülék hangereje



kép fényerejének módosítása



kép kontrasztjának módosítása



kép szintelitettségének módosítása

A következő parancsok ezen a képernyőn is elérhetők:

RESET visszaállítja a hangszóró hangerejét, a fényerejét, a kontrasztot és a szintelitettséget a gyári értékre.



Kilépés.



Segítség (A képernyőn látható funkciókhoz nyújt segítséget)



A parancsok indításához álljon a gombokkal a kívánt ikonra és a jóváhagyáshoz nyomja meg a gombot.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

9.6 VIDEÓ LAKÁSKÉSZÜLÉK ÜZENETRÖGZITŐ SZOLGÁLTATÁS

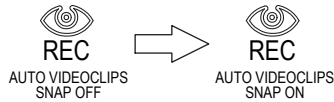
A videó kaputelefon üzenetrögzítő szolgáltatás lehetővé teszi 10mp-es videóklippek felvételét a rendszerben található bármelyik kameráról (hívóállomás vagy megfigyelő kamerák). A felvétel rögzíthető automatikusan vagy manuálisan.

Az üzenetrögzítő szolgáltatás automatikus bekapcsolásához:

- Nyomja meg az gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben gombokkal válassza ki a ikont és nyomja meg az gombot;



- Az ikon alatti felirat jelzi, hogy a videó lakáskészülék üzenetrögzítő szolgáltatása be van kapcsolva:



- A led folyamatosan zölden világít (abban az esetben, ha új hangüzenet érkezett a led villogó pirosra vált).

Bekapcsolt üzenetrögzítés szolgáltatás esetén hívás közben a videó lakáskészülék 10mp-es audio és videó üzenetet rögzít a hívóállomás kamerájáról.



A videó felvétele a hívás megkezdés után 2 mp-cel kezdődik.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✗



Felvételt bármikor megszakíthatja a következő gombokkal: , , . Ha a felvételt az első 3 mp-en belül szakítja meg, a videó nem kerül mentésre.

A kézi rögzítést lásd a 9.5 fejezetben.

9.7 RÖGZÍTETT VIDEO FELVÉTELEK MEGTEKINTÉSE

A videó lakáskészülék -a memóriájában- 32db 10 mp-es kép és hang üzenetet képes tárolni.

Ha legalább egy meg nem tekintett videó üzenet van a memóriában, akkor a led zölden világít (ha van meg nem hallgatott hangüzenet is, akkor a led felváltva villog zölden és pirosan).

A rögzített videófelvételek megtekintése:

- Nyomja meg az gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben gombokkal válassza ki a ikont és nyomja meg az gombot;
- Az első videó első képkockája jelenik meg a kijelzőn;



A videó kijelzése a felvétel sorrendjében történik, legelől a legújabb videó található. Ha a megengedett 32 videót túllépi, automatikusan a legrégebbi videót felülírja a rendszer.

Számos információ jelenik meg a képernyő felső részén: videó száma, a memóriában található összes videó száma, a felvétel ideje. Az alábbi parancsok érhetők el a képernyő alsó részén:



előző videó kiválasztása



videó lejátszása: a lejátszás alatt elindul egy számláló, ami mutatja hol tart a lejátszás és a ikon -ra változik, amellyel a lejátszást szüneteltetni tudja.



a következő videó kiválasztása



a videó lezárása, ezzel a videó véletlenszerű törlését tudja megakadályozni. A lezárt videók azonosíthatók a ikonról, amely a képernyő felső részén jelenik meg. Ugyanezzel a paranccsal fel tudja oldani a lezárást a videóról.



videó törlése: a kiválasztott videó törlése vagy az összes, a memóriában található és nem lezárt videó törlése.



kilépés



Segítség (A képernyőn látható funkciókhoz nyújt segítséget)



A parancsok indításához álljon a gombokkal a kívánt ikonra és a jóváhagyáshoz nyomja meg a gombot.

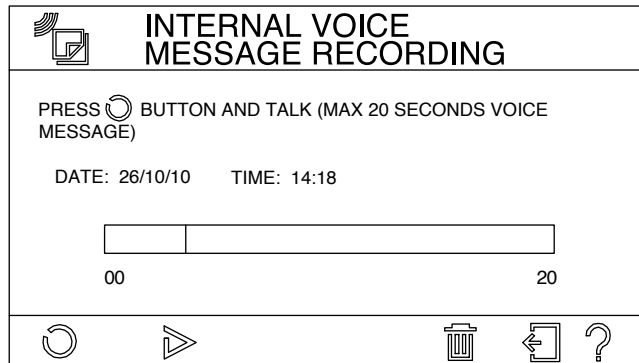
	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✗

A "Master" videó lakáskészüléken, lehetősége van hangüzenetet hagyni azoknak a felhasználóknak, akik az Ön távollétében érkeznek haza. Legfeljebb 20 másodperc hosszú hangüzenetet rögzíthet.

9.8.1 Felvétel

Az új üzenet felvételéhez:

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A felvétel képernyője látható:



A képernyő alsó részén a következő parancsok láthatók:

-  az üzenet rögzítése. A közepén található csik az üzenetből hátralévő időt mutatja; A  ikon  ikonra változik, amelynek segítségével megszakíthatja az üzenet rögzítését az idő lejártá előtt.

 A felvétel alatt, a billentyűhang automatikusan némitva van, hogy ne zavarja a felvételt.

 a felvett üzenet lejátszása.

 a felvett üzenet törlése.

 Kilépés.

 Segítség (A képernyőn látható funkciókhoz nyújt segítséget)

- Az üzenet sikeres rögzítése esetén, a  led a videó lakáskészülék előlapján pirosan villog (ha új, automatikusan rögzített videoüzenet is található, akkor a led felváltva pirosan és zölden villog).

 A parancsok indításához álljon a   gombokkal a kívánt ikonra és a jóváhagyáshoz nyomja meg a  gombot.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✗

9.8.2 Visszajátszás

Más felhasználók által hagyott üzenetek meghallgatásához:

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- SA menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- Ezután a képernyőn a felvett üzeneteket láthatja a felvétel idejének jelzésével;

A képernyő alsó részén a következő parancsok láthatók:

 a hangüzenet lejátszása;  ikon  -ra változik, amellyel a lejátszást szüneteltetni tudja.

 az lejátszás megszakítása.

 az üzenet törlése.

 Kilépés.

 Segítség (A képernyőn látható funkciókhoz nyújt segítséget)

- Az üzenet lejátszása után, a  led pirosra vált.

 A parancsok indításához álljon a   gombokkal a kívánt ikonra és a jóváhagyáshoz nyomja meg a  gombot.

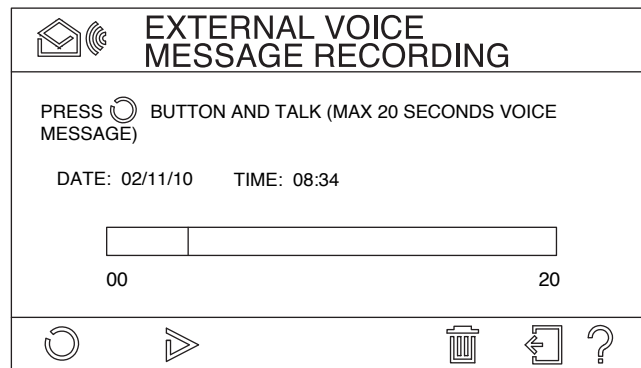
	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✗

Ezzel a funkcióval lehetősége van hangüzenetet hagyni a hívónak a hívás megkezdése után. Az üzenetet előre rögzítheti és közölheti többek között a nyitvatartási időt, telefonszámát stb.

9.1.1 Hangüzenet rögzítése

A hangüzenet rögzítéséhez a következő lépéseket kell elvégeznie:

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben   gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben   gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A felvétel képernyője látható:



A képernyő alsó részén a következő parancsok láthatók:

-  az üzenet rögzítése. A középen található csík az üzenetből hátralévő időt mutatja.; A  ikon  ikonra változik, amelynek segítségével megszakíthatja az üzenet rögzítését az idő lejártá előtt.
-  A felvétel alatt, a billentyűhang automatikusan némítva van, hogy ne zavarja a felvételt.
-  a felvett üzenet lejátszása.
-  a felvett üzenet törlése.
-  Kilépés.
-  Segítség (A képernyőn látható funkciókhoz nyújt segítséget)

- Az üzenet sikeres rögzítése esetén, a  led a videó lakáskészülék előlapján pirosan villog (ha új, automatikusan rögzített videóüzenet is található, akkor a led felváltva pirosan és zölden villog).

 A parancsok indításához álljon a   gombokkal a kívánt ikonra és a jóváhagyáshoz nyomja meg a  gombot.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✗

9.9.2 Az üzenethagyás bekapcsolása

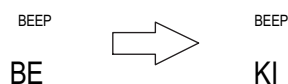
Az előző fejezet szerint felvett, minden hívás után hallható üzenet küldéséhez:

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben   gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot ;
- A menüben   gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot ;
- Az ikon ON-ra változik és az üzenet a rendszer minden hívás után lejátsza.

Amennyiben a hívóállomást üzenetrögzítőként kívánja használni, akkor sípoló hangjelzést kapcsolhat be, amelyet a rendszer a felvett üzenete után játszik le. Például: "A hívását most sajnos nem tudjuk fogadni, a sípszó után, kérjük hagyjon üzenetet ... BEEP"

A hangjelzés bekapcsolásához:

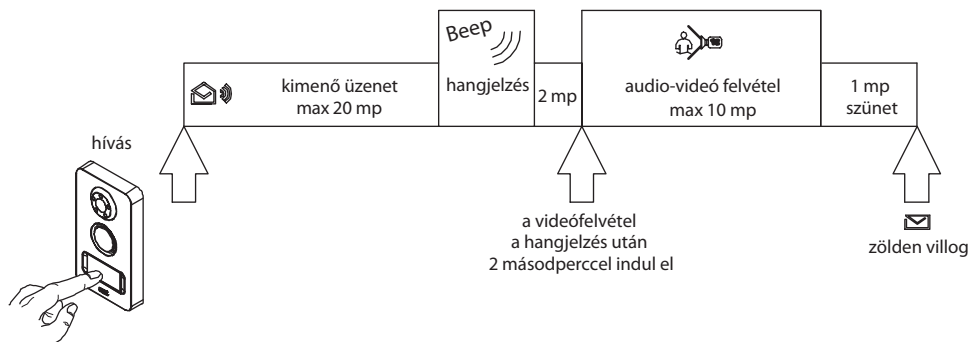
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont, és nyomja meg az  gombot;
- Az ikon alatti felirat jelzi, hogy a hangjelzést bekapcsolta:



 A hangjelzést csak abban az esetben kapcsolhatja be, ha a "hangüzenet hagyása látogatóknak" és a "videlakészülék üzenetrögzítő szolgáltatás" funkciókat bekapcsolta (lásd 9.6 fejezet).

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✗

Ennek a funkciónak a bekapcsolásával, hívás esetén a következő folyamatok mennek végbe:



9.10 BELÉPTETÉS

A készlet az elektromos zárnyitáshoz öt transponder kulcsot (D1) és 2 chipkártyát (D3) tartalmaz.

A chipkártya egy olyan kulcsban található érzékelő, amelyet mindennapi használati tárgyaihoz rögzíthet (kulcstartó, mobiltelefon, karóra stb).

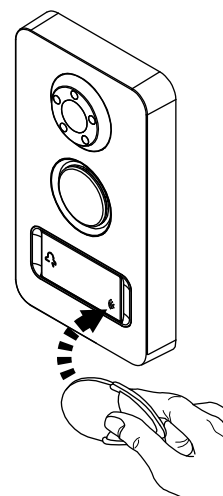
Az ajtó nyitásához tartsa a kulcsot, vagy azt az eszközt, amelyhez a chipkártyát rögzítette, a hívóállomás jobb alsó részéhez (a megfelelő helyet ((ikon jelzi) a jobboldali ábrán látható módon).



A kulcsokat és a chipkártyát először a 9.10.1. fejezetben leírtak szerint a hívóállomáshoz kell rendelni.

Amennyiben érvényes kulcsot használ, a hívóállomás jóváhagyó hangjelzést ad, és működteti az elektromos zárat.

Amennyiben érvénytelen kulcsot használ, a hívóállomás hosszú, sipolo hangjelzést ad, és nem működteti az elektromos zárat.



9.10.1 Kulcsok hozzárendelése a hívóállomáshoz

Csak azokkal a kulcsokkal tudja az elektromos zárat működtetni, amelyeket előzőleg hozzárendelt a hívóállomáshoz. A kulcsok hozzárendeléséhez:

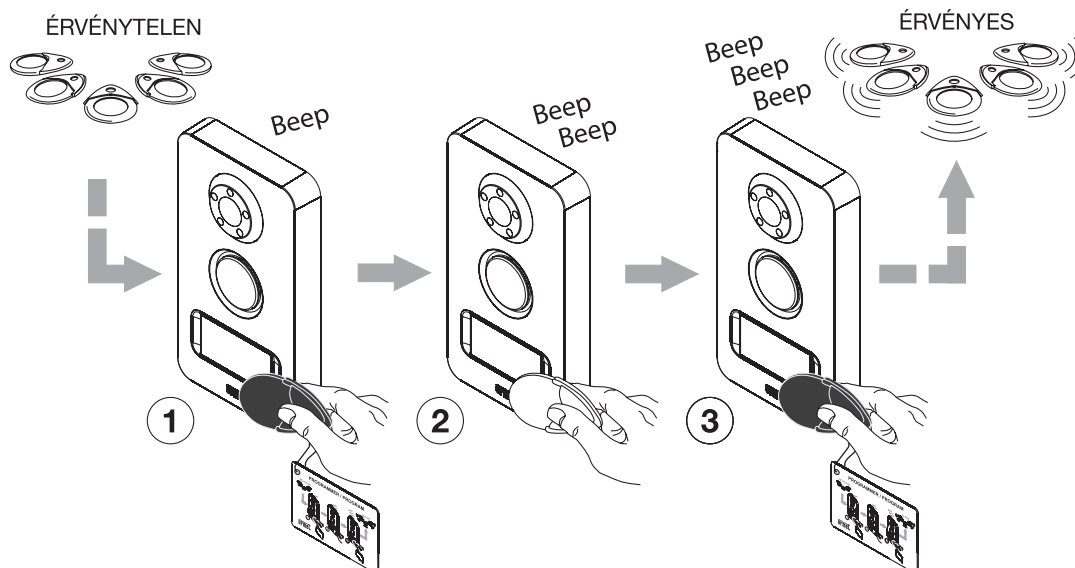
1. Tegye a master kulcsot (D2) a hívóállomáshoz;
2. A Hívóállomás jóváhagyó hangjelzést ad;
3. Tegye a hozzárendelni kívánt kulcsot vagy csipkártyát a hívóállomáshoz;
4. A hívóállomás két jóváhagyó hangjelzést ad, ezzel jelezve hogy a hozzárendelés befejeződött;
5. A 3-as és 4-es lépést ismételje az összes kulcs hozzárendeléséhez;



Legfeljebb 12 kulcsot rendelhet egy hívóállomáshoz. Ha a 13-ik kulcsot is megpróbálja hozzárendelni, a hívóállomás csak egy hangjelzést ad (kettő helyett), ezzel jelezve, hogy a hozzárendelés sikertelen volt.

6. Tegye a master kulcsot (D2) a hívóállomáshoz;

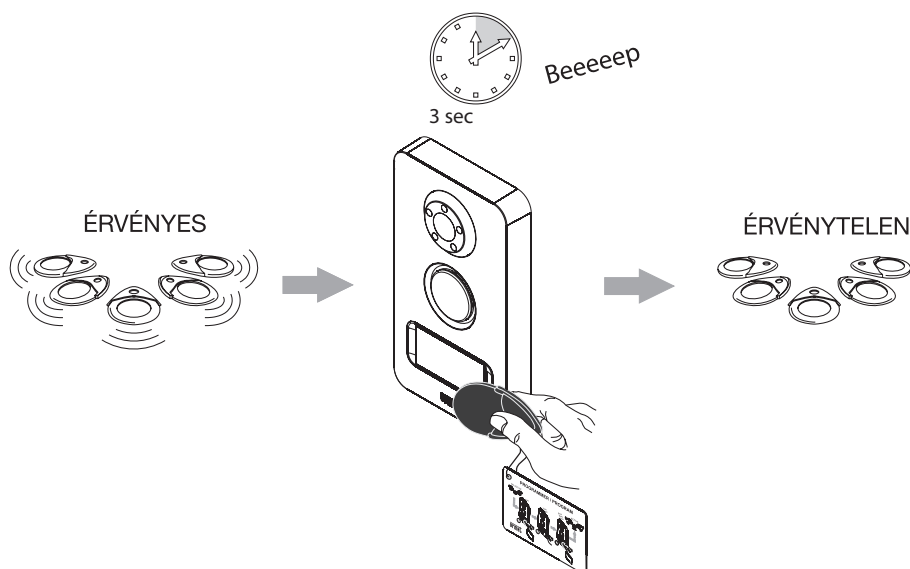
7. A hívóállomás három hangjelzést ad, ezzel jelezve, hogy kilépett a programozási üzemmódból.



9.10.2 Kulcsok érvénytelenítése

A hozzárendelt kulcsok érvénytelenítéséhez:

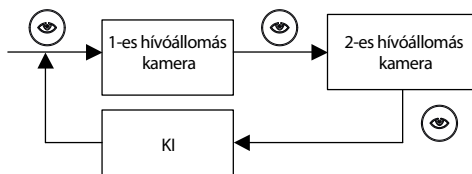
1. Tegye a master kulcsot (D2) a hívóállomáshoz és tartsa ott 3 másodpercig.
2. A hívóállomás hosszú, jóváhagyó hangjelzést ad.



Ezzel a módszerrel, az összes, hozzárendelt kulcsot érvényteleníti.

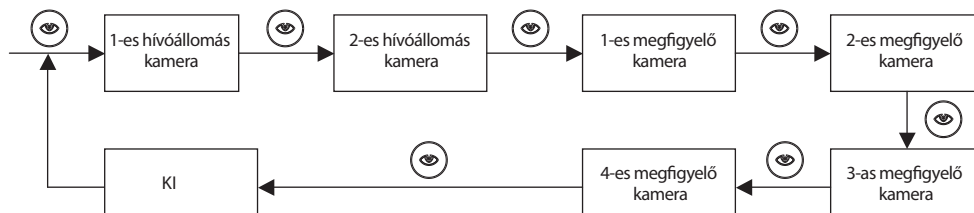
9.11 KITEKINTŐ

A gomb megnyomásával, videó lakáskészüléken a fő hívóállomás kamerájának képe jelenik meg. Amennyiben a rendszerben egy másik hívóállomás (OP8) is található, a gomb újbóli megnyomásával ennek képe lesz látható.



	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

Amennyiben a rendszer megfigyelőkamerákat is tartalmaz(OP10), a kitekintő funkció ciklikusan vált a hívóállomások, valamint a megfigyelő kamerák képe között.



	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	x

A kitekintő funkció néma üzemmódban működik (a hang bekapcsolása nélkül) a kamerák ledjének bekapcsolása nélkül.

A kitekintő funkció működése közben a videólakáskészülék kijelzőjén a kamerák képe látható a ikon zölden és a ikon pirosan világít. Amennyiben a videólakáskészüléken a hívóállomás kamerájának képe látható (és nem a megfigyelő kamerák képei), a következőket teheti:

- a gomb megnyomásával bekapcsolhatja a hangot, hogy beszélhessen a hívóval.

A hang bekapcsolásával egyidőben a kamera ledje is bekapcsol (ha engedélyezve van – lásd 8.3.2 bekezdés).

- működtetheti a hívóállomáshoz kapcsolt elektromos zárat a vagy gombokkal.
- beléphet a gyors menübe (lásd 9.5 bekezdés), az gomb megnyomásával.

A megfelelő működéshez a kamerák számát a 9.11.1. bekezdésben leírtak szerint programozza be.

9.11.1 Kamerák programozása

A rendszerhez csatlakoztatott kamerák felismeréséhez, azokat az alábbi módon programozza be:

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A képernyőn a következő látható:



CAMERA UNITS

EXTERNAL PANELS: PLEASE SELECT THE TOTAL NUMBER OF CAMERA UNITS CONNECTED TO VIDEODOORPHONE

1
2

CCTV CAMERAS: PLEASE SELECT THE TOTAL NUMBER OF CCTV CAMERAS CONNECTED TO VIDEODOORPHONE

0
1
2
3
4



- A  gombokkal állítsa be hívóállomások számát és nyomja meg az  gombot;
- Vigye a kurzort a második sorba a  gombbal;
- A  gombokkal állítsa be a megfigyelő kamerák számát és nyomja meg az  gombot;

 Amennyiben vissza szeretne térni az előző képernyőre a kurzorral válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✗

9.12 LÉPCSŐHÁZ VILÁGÍTÁS BEKAPCSOLÁSA

Amennyiben a rendszer ehhez a funkcióhoz (OP4) szükséges eszközöket tartalmazza, a  gomb megnyomásával a videó lakáskészüléken, a master videó lakáskészülék C-NO terminálja 1 másodpercre bekapcsol.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

9.13 CSENGŐHANG NÉMITÁS

A csengőhang némitásához nyomja meg a  gombot.

A csengőhang némitását folyamatosan zölden világító  led jelzi.

 Amennyiben ez a funkció aktiv, hívás esetén minden lakáskészülék csengője le van némitva, de a "Master" videó lakáskészülék videómodulja bekapcsol.

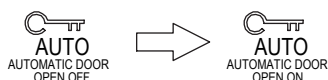
	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

9.14 AUTOMATIKUS AJTÓNYITÁS

Ezzel a funkcióval bejövő hívás esetén az ajtó automatikusan nyílik. Ez a funkció különösen hasznos lehet pl. egy állatorvosi rendelőben, ahol a műtéttel elfoglalt orvos zavarása nélkül léphetnek be a váróba az érkezők.

A funkció bekapcsolásához:

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben    gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A felirat az ikon alatt jelzi, hogy a funkciót bekapcsolta:

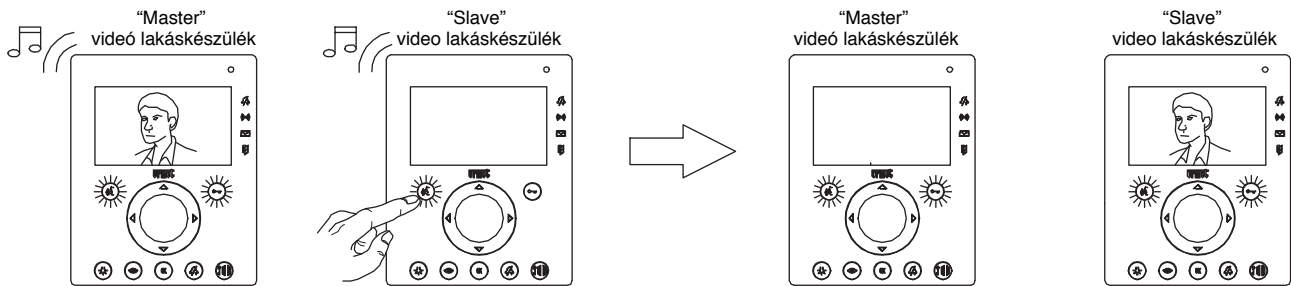


- Az  led zölden villog (ha az ajtónyitó nyitás riasztó is be van kapcsolva a led felváltva villog zölden és pirosan).

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✗

9.15.1 Videó hívás átvétele

Amennyiben a rendszer tartalmaz "Slave" videó lakáskészüléket (OP3), akkor a hívást követően, csak a "Master" készüléken látható a hívóállomás kamerájának a képe, az összes többi lakáskészüléken a  gomb pirosra vált. A "Slave" lakáskészüléken a  gomb megnyomásakor -amely akkor zöldre vált- a kép megjelenik és az ajtónyitó gomb is aktívra válik (szintén zöldre vált).



A kép és a beszélgetés visszavételéhez a "Master" lakáskészüléken nyomja meg a  gombot.

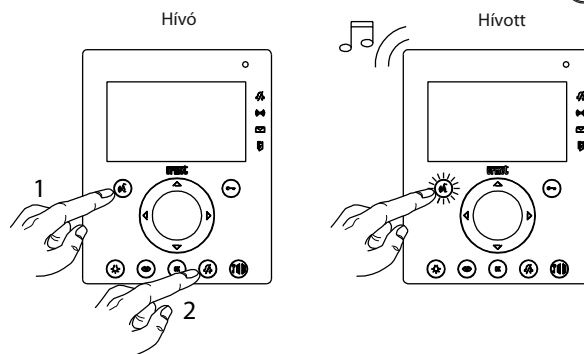
	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

 Amennyiben a "Master" videó lakáskészülékről már válaszolt a hívásra, a hívás átvétele már nem lehetséges.

9.15.2 Interkom hívások

Több videó lakáskészülékkel rendelkező rendszerben, két lakáskészülék a következő módon tudja hívni egymást:

- Nyomja meg  gombot azon a lakáskészüléken, amelyről a hívást kezdeményezni szeretné, utána a gomb pirosra vált
- Nyomja meg  gombot;
- Az összes rendszerben lévő videó lakáskészülék hangjelzést ad és a  gomb pirosra vált;
- A hívott lakáskészüléken a  gomb megnyomásával beszélhet a hívóval. A hívás időtartama alatt a  gomb zöldre vált.



Az interkom hívások a következők szerint működnek:

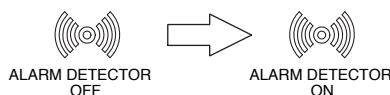
- A beszélgetés hossza max. 10 perc lehet, ezután a rendszer visszaáll alapállapotba.
- Amennyiben az interkom beszélgetés alatt bejövő hívás érkezik a lakáskészülékre, akkor a beszélgetés megszakad és a videó lakáskészülék a 9.4 bekezdésben leírtak szerint működik.
- Egy időben csak egy interkom hívást kezdeményezhet.
- Az interkom hívás alatt a kitekintő funkciót (lásd 9.11) a nem lehet aktiválni a rendszer lakáskészülékeiről.

9.16 JELENLÉT ÉRZÉKELŐ

Ez a készlet kiegészíthető olyan érzékelőkkel, amelyek képesek személyek jelenlétének vagy betörési kísérletek érzékelésére.

A funkció bekapcsolása:

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  gombot és nyomja meg az  gombot;
- A felirat az ikon alatt jelzi, hogy a funkció bekapcsolt



- A  led folyamatos zöldre vált.

Amíg a funkció aktív, egy személy belépése a megfigyelt területre a következőket váltja ki:

- A videó lakáskészülék figyelmeztető hangjelzést ad ki (amennyiben engedélyezve van – lásd 9.16.1);
- A  led zöldre vált és elkezd villogni;
- Amennyiben sziréna van szerelve (OP13) a rendszerbe, akkor az bekapcsol (amennyiben engedélyezve van – lásd 9.16.1);
- Amennyiben a rendszer legalább egy megfigyelő kamerát tartalmaz, a videó lakáskészüléken megjelenik az 1. kamera képe;
- Amennyiben a rendszer legalább egy megfigyelő kamerát tartalmaz, a videó lakáskészülék az 1. kamera képét rögzíti 10 mp-en keresztül (amennyiben engedélyezve van – lásd 9.16.1).

Ebben az esetben a riasztás jelzésén kívül ( led villog), a zöld  led szintén villogni kezd, mintegy jelezve, hogy új videó üzenet van a memóriában. Az üzenet megtekintését lásd 9.7).

Amennyiben a riasztás hangjelzését nem kapcsolja ki, akkor a következők szerint ismétlődik 1' ON 3' OFF ötször ismételve. A hangjelzés ismétlődése után a riasztásra a villogó  led emlékeztet.

A riasztást bármikor megszakítható a Master videó lakáskészüléken az OK gomb kétszeri megnyomásával. Ebben az esetben a  led folyamatos zölden világít.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✗



Habár a rendszer ellátható olyan eszközökkel, amelyek személy jelenlétét érzékelik egy adott területen, ettől még a rendszer nem riasztó rendszer. A gyártó nem vonható felelősségre illetéktelen behatolásért vagy betörésért.

9.16.1 A jelenlét érzékelő eszközök programozása

A következők szerint kell programozni, ahhoz, hogy a rendszer felismerje a jelenlét érzékelőket:

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  gombot és nyomja meg az  gombot,
- A menüben  gombokkal válassza ki a  gombbal és nyomja meg az  gombot;
- A képernyőn látható válnak az eszközök és a beállítási lehetőségeik:

 ALARM DETECTOR SETTINGS		
EXTERNAL DEVICE	MONITOR SPEAKER	CCTV VIDEOCLIP
OFF	ON	OFF
DELAY		
	00 mm	00 ss
 		



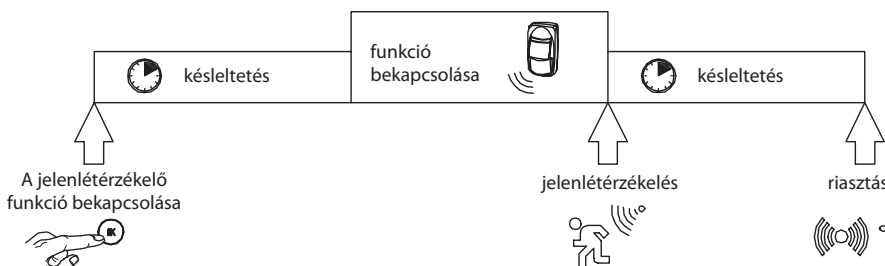
Az egyik paraméterről a másikra való mozgáshoz használja a  nyilakat, és a beállítások megváltoztatásához használja az  gombot.

- KÜLSŐ SZIRÉNA: a paraméter bekapcsolásával -riasztás esetén- az eszköz (OP13), amelyet a "Master" videó lakáskészülék SA vezetékeire kötöttek, bekapcsol;
- MONITOR HANGSZORÓ: a paraméter bekapcsolása -riasztás esetén- belső hangjelzést ad a "Master" videó lakáskészülék;
- CCTV VIDEOKLIP: a paraméter bekapcsolása -riasztás esetén- az 1. megfigyelő kamera képét 10mp-en keresztül rögzíti a rendszer;



A megfigyelő kamerák számát a 9.11.1. bekezdés szerint kell beállítani.

- KÉSLELTETÉS: perc és másodperc
 - Az az idő amely a funkció bekapcsolásától az élesedésig eltelik (output time)
 - Az az idő amely a jelenlét érzékeléstől a funkció bekapcsolásáig eltelik



A rendszer indítása után az első két percben a jelenlét érzékelők nem működnek.

Amennyiben a rendszer tartalmaz ehhez a funkcióhoz szükséges eszközöket (OP7), akkor ajtó nyitása esetén a  led pirosan villogóra vált. (Abban az esetben, ha az automatikus ajtónyitás funkció is be van kapcsolva, a led felváltva zölden és pirosan villog).

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

9.18 NYOMÓGOMBOK ZÁROLÁSA

Amennyiben a videó lakáskészüléket meg szeretné tisztítani, ajánlatos a nyomógombok lezárása (az előlapon található nyomógombok nagyfokú érzékenysége miatt.). Ezt a következők szerint teheti meg.

- Nyomja meg az  gombot a kijelző bekapcsolásához és a főmenü eléréséhez;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A nyomógombok 30 másodpercre kikapcsolnak, a kijelzőn egy sáv mutatja az ebből hátralévő időt.
- 30 másodperc után a videó lakáskészülék visszaáll alapállapotba;



Amennyiben bejövő hívás érkezik ezalatt a 30 másodperc alatt, a videó lakáskészülék azonnal visszaáll alap működési állapotába.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

9.19 GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA

A gyári beállítások visszaállításához:

- Press the  key to switch on the video and access the main menu;
- A menüben  gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben    gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot;
- A menüben    gombokkal válassza ki a  ikont és nyomja meg az  gombot ;
- A következő képernyőn a készülék a gyári beállítások visszaállításának jóváhagyását kéri. Válassza ki a nyilakkal az IGEN vagy NEM feliratot, majd nyomja meg az  gombot a jóváhagyáshoz;
- A jóváhagyás után a videó lakáskészülék a nyelv kiválasztását kéri (lásd 9.3.1 bekezdés).



A gyári beállítások visszaállítása minden hang- és videóüzenetet töröl a memóriából.

	"Master" videó lakáskészüléken	"Slave" videó lakáskészüléken
Elérhető:	✓	✓

A videó lakáskészülék gyári beállításai:

- Videó lakáskészülék üzenetrögzítő szolgáltatás:..... kikapcsolva
- Automata ajtónyitás:..... kikapcsolva
- Jelenlét érzékelő riasztó:..... kikapcsolva
- Kimenő üzenet:..... kikapcsolva
- Hívóállomások száma:..... 1
- Megfigyelő kamerák száma:..... 0
- Nyelv:..... az első indítás vagy az újraindítás után választandó
- Külső sziréna:..... kikapcsolva
- Riasztás esetén a hangjelzés a lakáskészüléken:..... bekapcsolva
- CCTV videóklip felvétele riasztás esetén:..... kikapcsolva
- Riasztás késleltetési ideje:..... 0'00"
- Hangszóró hangereje:..... Közepes
- Csengetés hangereje:..... Közepes
- Billentyű hang:..... bekapcsolva
- 1 hívóállomás csengőhangja:..... 1
- 2 hívóállomás csengőhangja:..... 2
- Interkom hívás csengőhangja:..... 3
- Fényerő:..... Közepes
- Kontraszt:..... Közepes
- Szín:..... Közepes

10 BEÁLLÍTÁSOK ELLENŐRZÉSE (ALAP RENDSZER)

A rendszer szerelése és programozása után a következő ellenőrzéseket el kell végezni.



Az összes hívással kapcsolatos ellenőrzést az összes hívóállomásról (OP8) el kell végezni

10.1 HIVÁS FOGADÁSA

- Nyomja meg a csengőgombot a hívállomáson az ellenőrzéshez:
 - a kamera ledje világít (amennyiben engedélyezett – lásd 8.3.2 bekezdés);
 - a hívóállomás jóváhagyó hangjelzést ad;
 - a névtábla háttérvilágítása kikapcsol;
 - a videó lakáskészülék hívó hangjelzést ad;



Amennyiben a hívó hangjelzés hangereje nem megfelelő, beállíthatja a 9.3.3. bekezdésben leírtak szerint.

- a hívóállomás kamerájának képe megjelenik a "Master" videó lakáskészüléken és a  gomb zölden és a  pirosan világít.



Amennyiben a kép minősége nem megfelelő lehetősége van a 9.5. bekezdésben leírt paraméterek beállítására.

10.2 VIDEÓ LAKÁSKÉSZÜLÉK ÉS A HIVÁLLOMÁS KÖZÖTTI KOMMUNIKÁCIÓ

- Nyomja meg a csengőgombot a hívállomáson;
- Kapcsolja be a hangot  gombbal: a hang bekapcsolása után a gomb zölden világít;
- Ellenőrizze a két pont közötti hang jel minőségét;



A videó lakáskészülék hangerejét a 9.3.3. bekezdésben leírtak szerint állíthatja be.

A hívóállomás hangszórójának hangerejét a 8.3.1. bekezdésben leírtak szerint állíthatja be.

- A  újbóli megnyomásával szakítsa meg a beszélgetést..

10.3 AZ ELEKTROMOS ZÁR MŰKÖDTETÉSE

- Nyomja meg a csengőgombot a hívállomáson
 - A bejárat elektromos zárjának működtetéséhez nyomja meg a  gombot;
 - A gépjármű bejárat elektromos zárjának működtetéséhez nyomja meg a  gombot.
-

Tápegység	
Hálózati tápellátás:	110/250 Vac 50-60 Hz
Teljesítmény:	max. 50W
Másodlagos kimenet:	33 Vdc 0.6 A folyamatos (+0.6 A időszakos)
Villamosfogyasztás:	Max 50Wh (180 kJ)
Méretetek (SzxMéxMa):	108 (6 DIN modul) x 90 x 61mm

Videó lakáskészülék

Feszültség:	33Vdc
Max fogyasztás:	max 1,2A
készenléti állapot (alap kiépítés)	180mA
Működési teljesítmény:	max 50W
LCD:	4,3" háttérvilágítás
Képernyő mérete:	95 x 50 mm
Felbontás:	480x 272 képpont
Bekapcsolás késleltetése:	Max. 2 mp.
Adóegység:	elecret mikrofon
Vevőegység:	45Ω hangszóró
Max. áramerősség +12; 0V pontokon	500mA
Max. kapacitás C-NO terminálon	1A @ 30V
Max. kapacitás SA terminálon	1A @ 30V
Működési hőmérséklet	-5° ÷ +50° C
Max. páratartalom:	90% RH
TVCC bemenet (video jel A-B)	1Vpp differential PAL

Hívóállomás

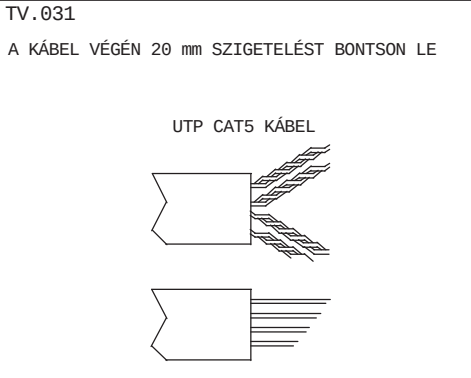
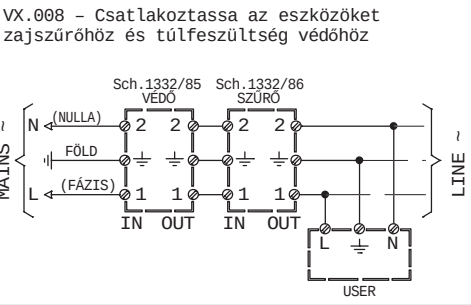
Méretetek (SzxMéxMa):	100 x 180 x 25 mm
Névtáblatartó méretei:	55 x 25 mm
Névtartó és gombok háttérvilágítása:	LED
: IP44 védeettségi besorolás CEI 70.1 szabvány szerint	
Működési hőmérséklet:	-5° ÷ +50° C
Max. páratartalom:	90% RH
Max. kapacitás C-NO terminálon	1A @ 30V
Max. kapacitás SE1-SE2 terminálon	12V Max 15VA

VD 017 - A kamerák számát a videó jelelosztó jumperei segítségével állítsa be, az alábbi táblázat szerint.

Jumper beállítások					
Kamerák száma	JP1	JP2	JP3	JP4	Videójel elosztása
2	BE	--	--	--	A1÷A2
3	--	BE	--	--	A1÷A2÷A3
4	--	--	BE (*)	--	A1÷A2÷A3÷A4
4	--	--	--	BE	A1÷A2÷A3÷A4÷A5 (passthrough)

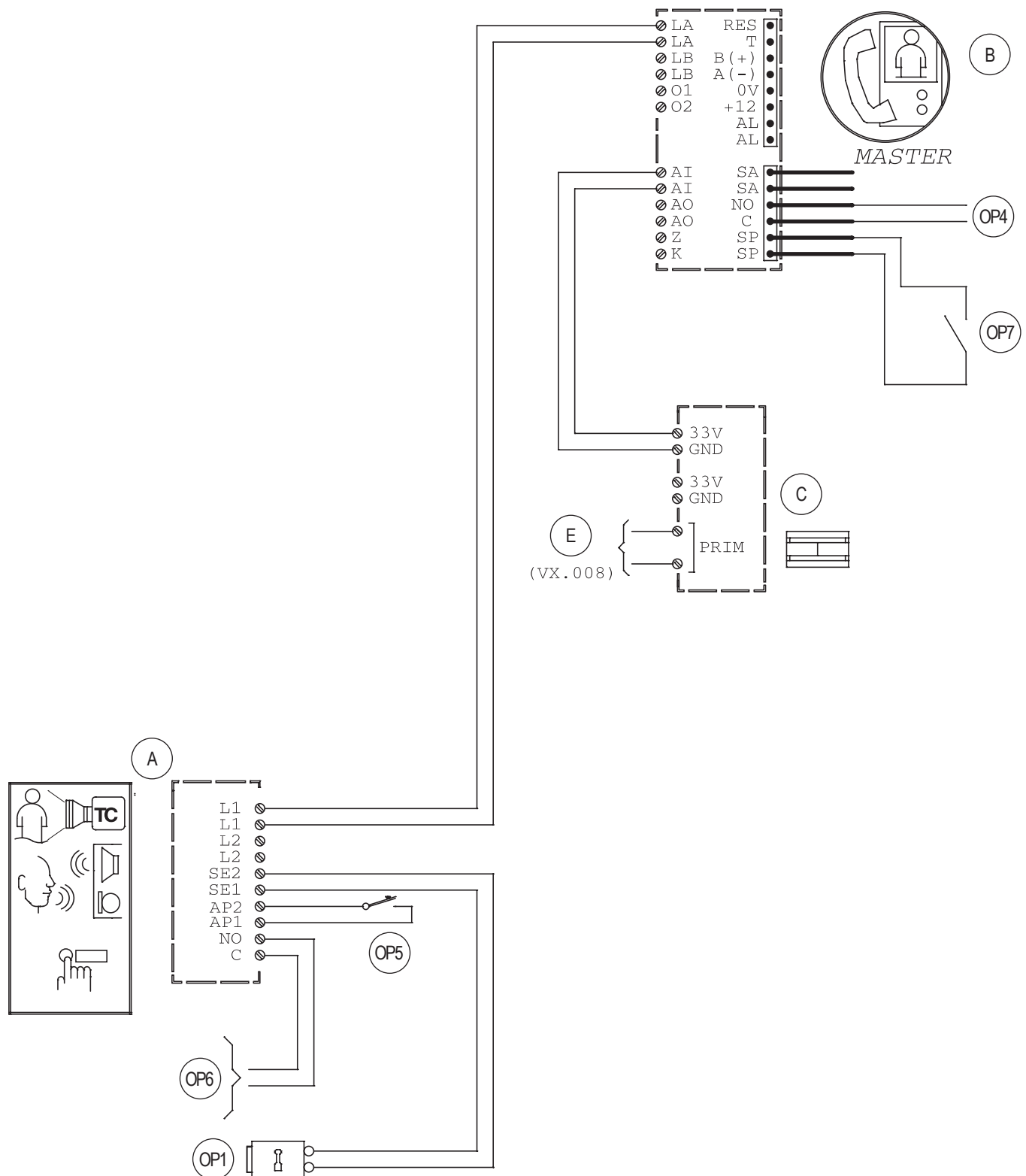
(*) Gyári beállítás

VX.021 eszközön vágja át vagy távolítsa el a jumpert:
a) JP1

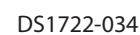


Egylakásos, kagylónélküli színes videó készlet üzenetrögzítő szolgáltatással alap bekötése.

SV102-3894



SV102-3887



A	Mikra típusú hívóállomás
B	Aiko típusú "Master" videó lakáskészülék
C	Videó tápegység
E	Tápellátás 100 ÷ 250 Vca
OP1	Elektromos zár 12V Max 15VA
OP2	Kiegészítő hangjelző Ref.9854/41 or Ref.9854/42
OP3	További "Slave" videó lakáskészülék Ref.1722/62
OP4	Eszköz a lépcsőház világításhoz (max. kapcsolható áram 1A @ 30V)
OP5	Belső ajtónyitó gomb
OP6	Gépjármű bejáró kapunyitó (max. kapcsolható áram 1A @ 30V)
OP7	Ajtónyitó érzékelő (NO zárt ajtó esetén)
OP8	További hívóállomás Ref.1722/11
OP9	Videójel elosztó Ref.1083/69
OP10	További megfigyelő kamera
OP11	1-csatornás passzív jeladó/vevő Ref.1092/300A
OP12	Jelenlét érzékelő eszközök (max. 8 mágneses érzékelő Ref.1033/701 – max. 2 IR érzékelő Ref.1033/111 vagy dupla technológia Ref.1033/115)
OP13	Siréna Ref.1033/415
OP20	Kiegészítő tápegység szirénához Ref.1063/091

DS 1722-034

URMET S.p.A.
10154 TORINO (ITALY)
VIA BOLOGNA 188/C
Telef. +39 011.24.00.000 (RIC. AUT.)
Fax +39 011.24.00.300 - 323



LBT 8675

Area tecnica
servizio clienti +39 011.23.39.810
<http://www.urmetdomus.com>
e-mail: info@urmetdomus.it

Designed by Urmec
Made in P.R.C.