

Audio i video interfonski sistemi

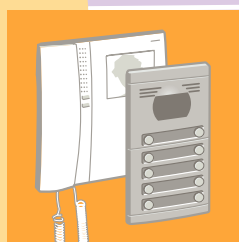
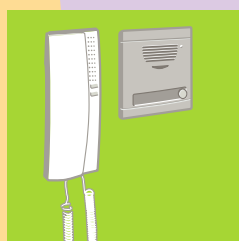


UGRADNE I NADGRADNE KONFIGURACIJE

Audio i video

interfonski sistemi

ugradni i nadgradni pozivni paneli



Omogućavaju laku identifikaciju i komunikaciju sa posetiocima u toku celog dana i noći. Pogodni su kako za rezidencijalne kuće tako i za stambene zgrade uz upotrebu kit kompleta ili modularnih elemenata

ugradna verzija

■ Analogni

Video

str. 4

Audio

str. 10

■ Digitalni

Video

str. 16

Audio

str. 24

■ Bežični - audio

str. 44



nadgradna verzija

■ Analogni

Audio

str. 30

■ Digitalni

Video (do 18 stanova)

str. 36

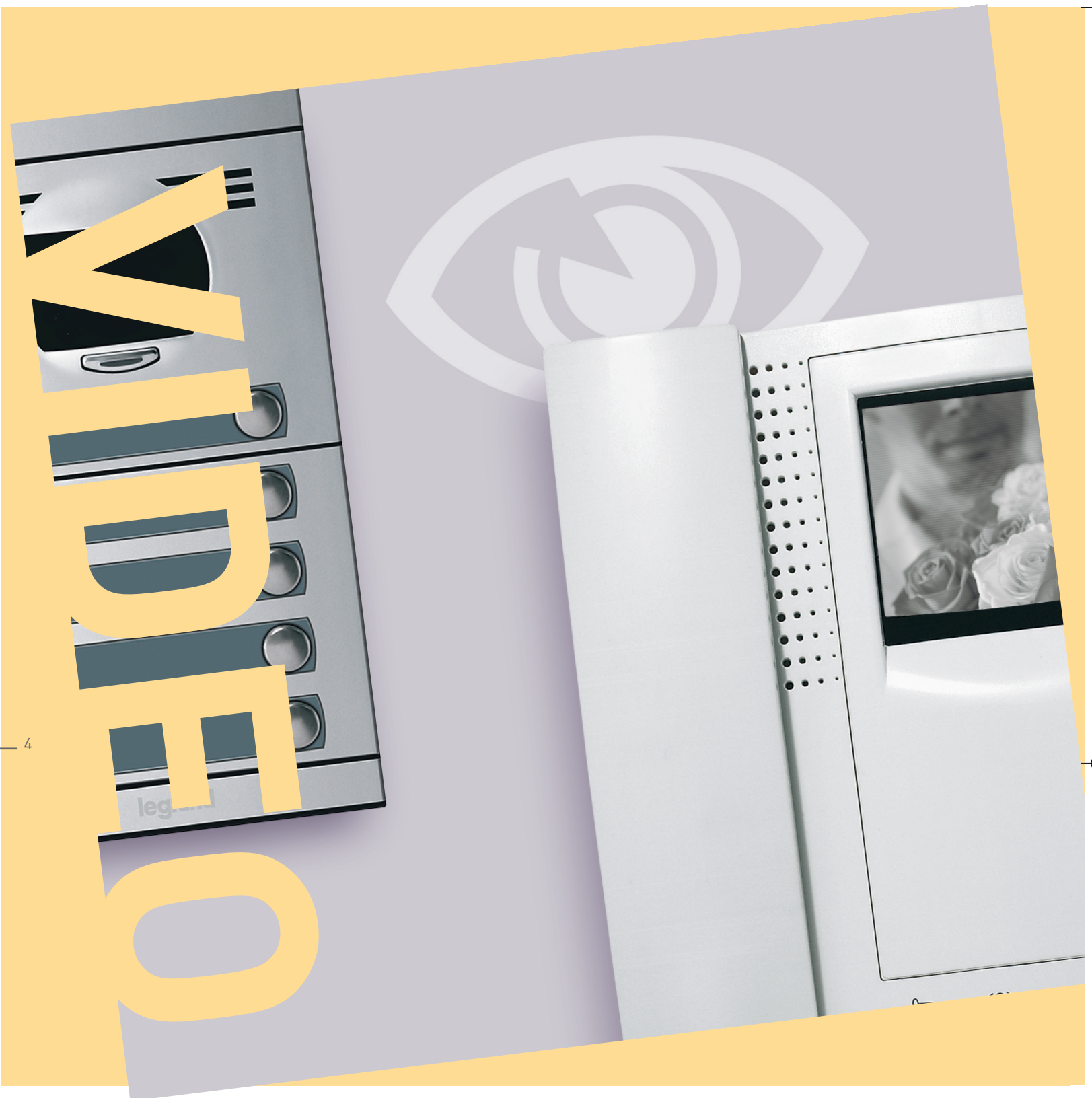
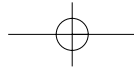
■ Audio/ video - 2 žični - 1 stan

str. 42

■ Bežični - audio

str. 44

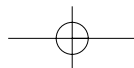




Ugradna verzija

	Analogni
Video crno & beli	Broj žica 5+n+p*

* Upredena parica ili koaksijalni kabl



ugradna verzija

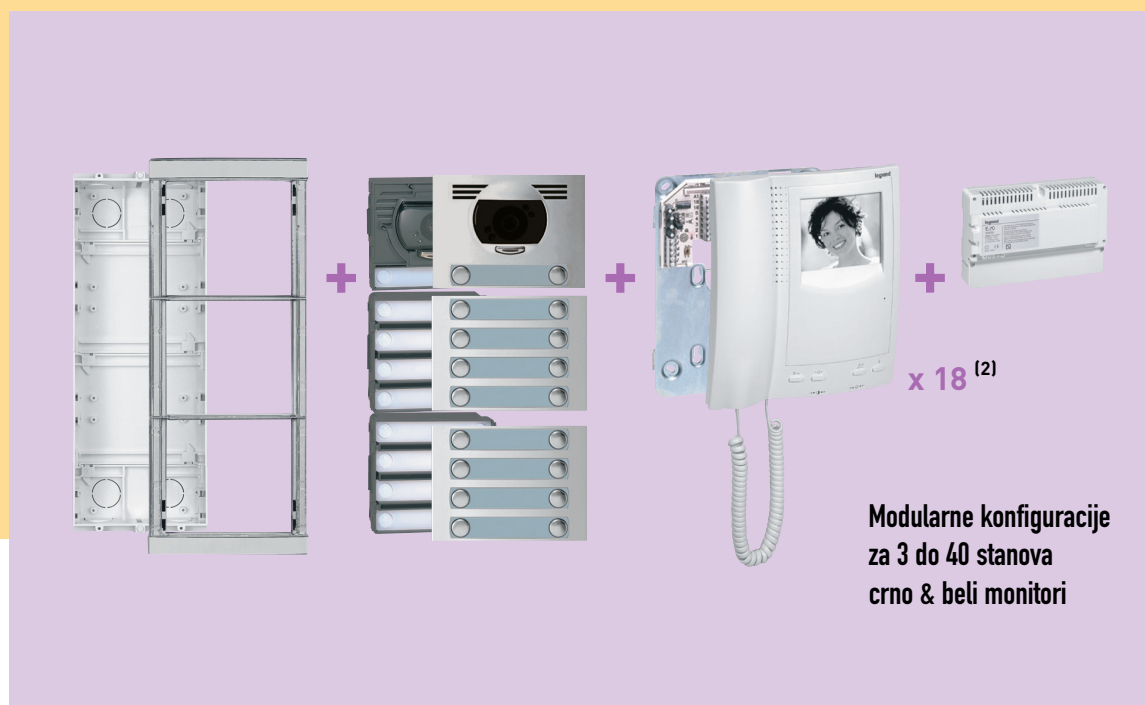


Tabela izbora str. 6
Šeme povezivanja str. 9

*Upredena parica ili koaksialni kabl

(1) Primer: kit za 1 stan

(2) Primer: komplet za 18 stanova



Video

Analogni

Broj žica
5+n+p*

Tabela izbora za ugradni video analogni sistem

Broj stanova	Ugradne kutije			Nosачi panela			Video paneli		Slepa maska	Pozivni paneli		
	2 modula	3 modula	4 modula	2 modula	3 modula	4 modula	Bez tastera	2 tastera		1 taster	2 tastera	
												
	3656 02	3656 03	3656 04	3656 20	3656 30	3656 40	3651 90	3655 20	3651 00	3651 10	3652 20	
3	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	
4	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	
6	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	
8	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	
10	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	
12	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	
14	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	
15	2	-	-	2	-	-	-	1	-	1	-	
16	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	
16*	2	-	-	2	-	-	1	-	1	-	-	
18	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	
20	2	-	-	2	-	-	-	1	-	-	1	
21	-	2	-	-	2	-	1	-	1	-	-	
24	-	2	-	-	2	-	1	-	1	-	-	
24*	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	
27	-	2	-	-	2	-	-	1	-	1	-	
28	-	2	-	-	2	-	1	-	1	-	-	
30	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	-	
32	-	2	-	-	2	-	1	-	1	-	-	
36	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	
40	-	2	-	-	2	-	1	-	-	-	-	



*Upredena parica ili koaksialni kabl

	Pozivni paneli					Elektronika		Napajanje E-70	Nosac monitora	Monitor crno & beli	Elektronska brava	Distributiv. jedinica	Spojni kabl
	3 tastera	4 tastera		6 tastera	8 tastera	Video panel	Poziv. panel						
													
	3651 30	3651 40	3652 40	3652 60	3652 80	3650 96	3650 08	3650 01	3644 40	3644 00 ⁽¹⁾	3749 00	3644 72 ⁽²⁾	3640 01
	1	-	-	-	-	1	1	1	3	3	1	-	-
	-	1	-	-	-	1	1	1	4	4	1	1	-
	-	-	-	1	-	1	1	1	6	6	1	2	-
	-	-	-	-	1	1	1	1	8	8	1	2	-
	-	-	-	-	1	1	1	1	10	10	1	3	-
	-	-	1	-	1	1	2	1	12	12	1	3	-
	-	-	-	1	1	1	2	1	14	14	1	4	-
	-	1	-	-	1	1	3	1	15	15	1	4	1
	-	-	-	-	2	1	2	1	16	16	1	4	-
	-	-	-	-	2	1	2	1	16	16	1	4	1
	-	-	-	-	2	1	2	1	18	18	1	5	-
	-	-	-	-	2	1	3	1	20	20	1	5	1
	1	1	-	1	1	1	4	1	21	21	1	6	1
	-	-	2	-	2	1	4	1	24	24	1	6	1
	-	-	-	-	3	1	3	1	24	24	1	6	-
	-	2	-	-	2	1	5	1	27	27	1	7	1
	-	-	-	2	2	1	4	1	28	28	1	7	1
	-	3	-	-	2	1	5	1	30	30	1	8	1
	-	-	-	-	4	1	4	1	32	32	1	8	1
	-	-	-	-	4	1	5	1	36	36	1	9	1
	-	-	-	-	5	1	5	1	40	40	1	10	2



21 stana

24 stanova

24* stanova

27 stanova

28 stanova

30 stanova

32 stanova

36 stanova

40 stanova

(1) Beli monitor

(2) Za upređenu paricu DVPA (4 izlaza za monitore)

video analogni interfonski sistem

ugradna verzija
kit za 1 ili 2 stana



3650 21

video analogni interfonski sistem

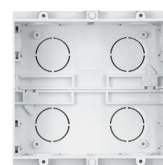
ugradna verzija
3 do 40 stanova



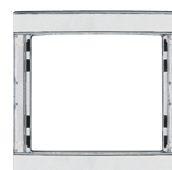
3655 20



3651 80



3656 01



3656 10



Šema povezivanja str. 9

Pakovanje	Katal. broj	Video kit - crno & beli
1	3650 21	1 stan Komponente: 1 aluminijumski pozivni panel sa ugradnom kutijom 1 crno & beli monitor M-71 sa elektronskim tonom poziva 1 zidni nosač monitora B-71 1 napajanje E-40
1	3650 22	2 stana Komponente: 1 aluminijumski pozivni panel sa ugradnom kutijom 2 crno & beli monitora M-71 sa elektronskim tonom poziva 2 zidna nosača monitora B-71 1 napajanje E-40
		Proširenje sistema Sistem omogućava da se priključe 1 dodatni monitor ili 3 slušalice na isti pozivni taster Za dodatni monitor dodati napajanje E-40
1	3644 00	Crno & beli monitor M-71 Bela
1	3644 01	Plava
1	3644 02	Siva
1	3644 40	Nosač monitora Zidni nosač B-71
1	3644 41	Nosač za montažu na sto B-71 S
1	3650 09	Napajanje Dodatno napajanje E-40 za drugi monitor
		Slušalice
10	3742 00	Bela
1	3742 01	Plava
1	3742 02	Siva



Šema povezivanja str. 9
Tabela izbora str. 6

Pakovanje	Katal. broj	Pozivni paneli
	Aluminijum	Audio & video panel
1	3651 90	Bez tastera
1	3655 10	1 taster
1	3655 20	2 tastera
1	3650 96	Elektronika audio & video panela
		Pozivni paneli sa tasterima - 1 red
1	3651 10	1 tastera
1	3651 20	2 tastera
1	3651 30	3 tastera
1	3651 40	4 tastera
		Pozivni paneli sa tasterima - 2 reda
1	3652 20	2 tastera
1	3652 40	4 tastera
1	3652 60	6 tastera
1	3652 80	8 tastera
1	3650 08	Elektronika pozivnog panela sa tasterima
1	3651 00	Slepa maska
	Aluminijum	Nosači pozivnih panela
1	3656 10	Za 1 modul
1	3656 20	Za 2 modula
1	3656 30	Za 3 modula
1	3656 40	Za 4 modula
1	3656 50	Za 5 modula
		Ugradne kutije
		Dimenzije, pogledati str. 46
1	3656 01	Za 1 modul
1	3656 02	Za 2 modula
1	3656 03	Za 3 modula
1	3656 04	Za 4 modula
1	3656 05	Za 5 modula
		Napajanje
1	3650 01	Napajanje E-70

video analogni interfonski sistem

ugradna verzija

3 do 40 stanova (nastavak)



3644 01



3742 01

Pakovanje	Katal. broj	Proširenje sistema
		Sistem omogućava da se priključe 2 dodatna monitora ili 2 slušalice na isti pozivni taster. Za dodatne monitore dodati napajanje E-35.
		Crno & beli monitor M-71
1	3644 00	Bela
1	3644 01	Plava
1	3644 02	Siva
		Nosač monitora
1	3644 40	Zidni nosač B-71
1	3644 41	Nosač za montažu na sto B-71 S
		Napajanje
1	3750 05	Dodatno napajanje E-35 za drugi i treći monitor
		Slušalice
10	3742 00	Bela
1	3742 01	Plava
1	3742 02	Siva

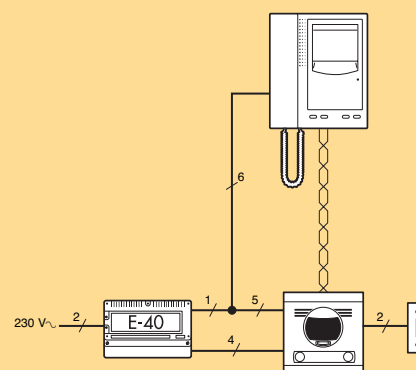
		Dodatna oprema
1	3749 00	Elektronska brava 12 V~/ 880 mA
		Video distributivna jedinica
1	3644 70	Za koaksijalni kabl DVCA (4 izlaza za monitore)
1	3644 71	Za koaksijalni kabl DVC (4 izlaza za grananje)
1	3644 72	Za upređenu paricu DVPA (4 izlaza za monitore)
1	3644 73	Za upređenu paricu DVP (4 izlaza za grananje)
		Spojni kabl
1	3640 01	Za povezivanje 2 kolone

video analogni interfonski sistem

ugradna verzija

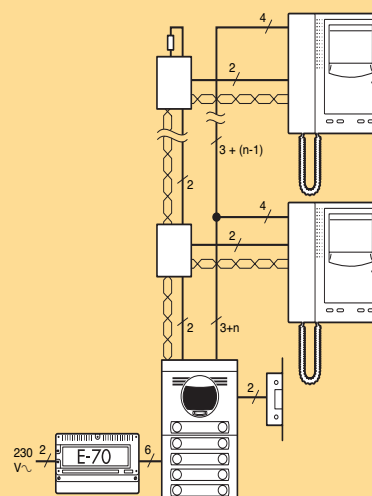
tehničke karakteristike

■ Šema povezivanja za 1 stan



Povezivanje	E-40	Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
			50 m	100 m	200 m
9, 10, 12, 13	↑	4	1,5	2,5	4
16	↑	1	1	2,5	4
1, 3, 4, 5	↑	3+2	0,25	0,5	1
2	↑	1	1,5	4	6
V, M	↑	∞	> 0,2	0,5	

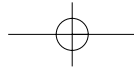
■ Šema povezivanja za n stanova



Povezivanje	E-70	Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
			50 m	100 m	200 m
2, 6, 10	↑	3	1	1,5	2,5
12, 13, 21	↑	3	1,5	2,5	4
3, 4, 5, 1 (P)	↑	3 + n*	0,25	0,25	0,5
2, 16	↑	2	1	1	2,5
V, M	↑	Parica	> 0,2 mm ²		

n- broj stanova

Može se maksimalno priključiti 3 monitora u paraleli i tada je potrebno dodati napajanje E-35. U zavisnosti od broja monitora potrebno je udvostručiti ili utrostručiti preseke provodnika 1, 2, 16 od monitora do pozivnog panela kao i provodnike 12, 21, 2 i 6 od napajanja E-70 do pozivnog panela.



10

Ugradna verzija



ugradna verzija

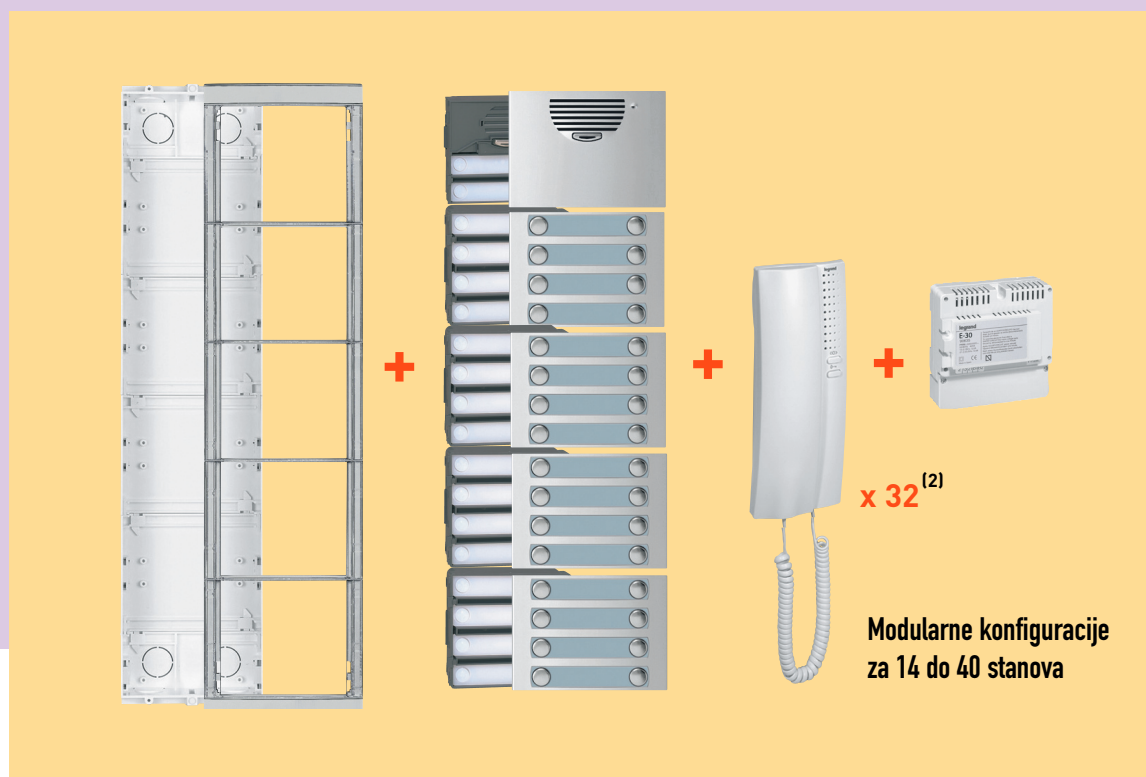
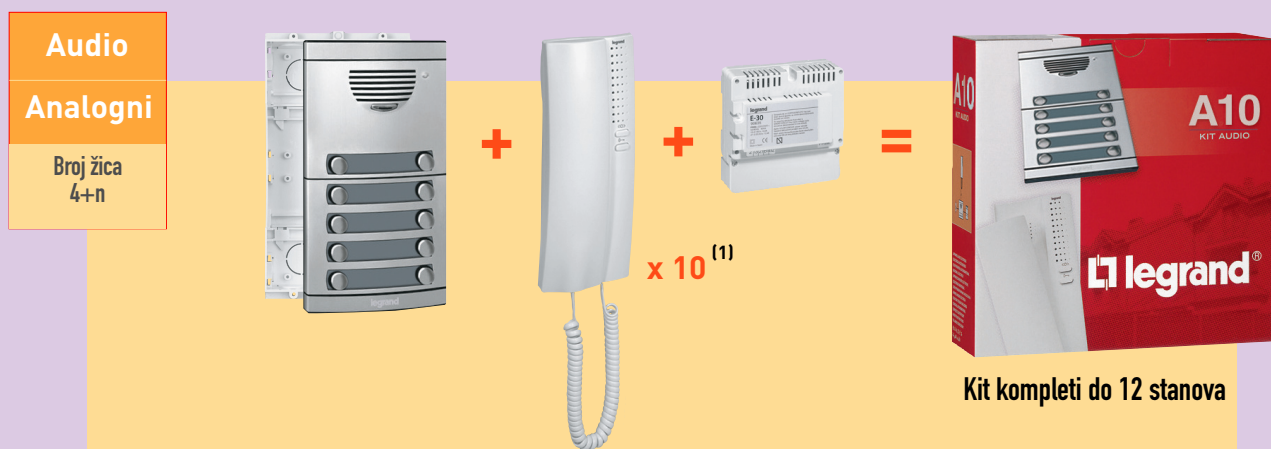


Tabela izbora str. 12
Šeme povezivanja str. 15
(1) Primer: kit za 10 stanova
(2) Primer: komplet za 32 stana



Audio

Analogni

Broj žica
4+n

Tabela izbora za ugradni audio analogni sistem

Broj stanova	Ugradne kutije		Nosачi panela		Audio paneli					Slepa maska	Poziv. panel 1 taster	
	2 modula	3 modula	2 modula	3 modula	Bez tastera	1 taster	2 tastera		4 tastera			
	 3656 02	 3656 03	 3656 20	 3656 30	 3651 80	 3653 10	 3653 20	 3654 20	 3654 40	 3651 00	 3651 10	
14	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	
15	2	-	2	-	-	-	-	1	-	-	1	
16	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	
16*	2	-	2	-	1	-	-	-	-	1	-	
18	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	
18*	2	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	
20	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	
20*	2	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	
21	-	2	-	2	1	-	-	-	-	1	-	
21*	2	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	
24	-	2	-	2	1	-	-	-	-	1	-	
24*	2	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	
27	-	2	-	2	-	1	-	-	-	-	-	
28	-	2	-	2	1	-	-	-	-	1	-	
30	-	2	-	2	-	-	-	-	1	-	-	
32	-	2	-	2	1	-	-	-	-	1	-	
36	-	2	-	2	-	-	-	1	-	-	-	
40	-	2	-	2	-	-	-	-	1	-	-	



14 stanova



15 stanova



16 stanova



16* stanova



18 stanova



18* stanova



20 stanova



20* stanova



21 stan



21* stan

	Pozivni paneli							Elektronika		Napajanje E-30	Slušalica	Elektronska brava	Spojni kabl
	2 tastera		3 tastera	4 tastera		6 tastera	8 tastera	Audio panel	Poziv. panel				
	 3651 20	 3652 20	 3651 30	 3651 40	 3652 40	 3652 60	 3652 80	 3650 91	 3650 08				
		 3650 04	 3742 00 ⁽¹⁾	 3749 00	 3640 01								
	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	14	1	-
	-	-	-	1	-	-	1	1	3	1	15	1	1
	-	-	-	-	-	-	2	1	2	1	16	1	-
	-	-	-	-	-	-	2	1	2	1	16	1	1
	-	-	-	-	-	-	2	1	2	1	18	1	-
	1	-	-	1	-	-	1	1	3	1	18	1	1
	-	-	-	-	-	-	2	1	2	1	20	1	-
	-	1	-	-	-	-	2	1	3	1	20	1	1
	-	-	1	1	-	1	1	1	4	1	21	1	-
	-	-	-	1	-	-	2	1	3	1	21	1	1
	-	-	-	2	-	-	2	1	4	1	24	1	-
	-	-	-	-	1	-	2	1	3	1	24	1	1
	-	1	-	2	-	-	2	1	5	1	27	1	1
	-	-	-	-	-	2	2	1	4	1	28	1	1
	1	-	-	2	-	-	2	1	5	1	30	1	1
	-	-	-	-	-	-	4	1	4	1	32	1	1
	-	1	-	-	-	-	4	1	5	1	36	1	1
	-	-	-	-	1	-	4	1	5	1	40	1	1



24 stanova



24* stanova



27 stanova



28 stanova



30 stanova



32 stana



36 stanova



40 stanova

(1) Bela slušalica



audio analogni interfonski sistem

ugradna verzija
kit kompleti do 12 stanova



3650 11



3650 19

audio analogni interfonski sistem

ugradna verzija
13 do 40 stanova



3654 20



3652 80



3656 30



3656 02



Šema povezivanja str. 15
Tabela izbora str. 16

Pakovanje	Katal. broj	Audio kit do 12 stanova
1	3650 11	1 stan
1	3650 12	2 stana
1	3650 13	3 stana
1	3650 14	4 stana
1	3650 15	5 stanova
1	3650 16	6 stanova
1	3650 18	8 stanova
1	3650 19	10 stanova
1	3650 10	12 stanova
Komponente:		
• 1 aluminijumski pozivni panel sa elektronikom i ugradnom kutijom • n⁽¹⁾ slušalice sa elektronskim tonom poziva • 1 napajanje E-30		

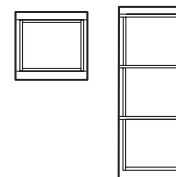
Proširenje sistema		
Sistem omogućava da se priključe 3 dodatne slušalice na isti pozivni taster		
Slušalice		
10	3742 00	Bela
1	3742 01	Plava
1	3742 02	Siva

Dodatna oprema		
Elektronska brava		
1	3749 00	12 V~/880 mA

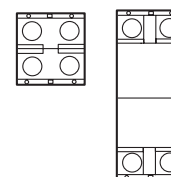
Pakovanje	Katal. broj	Pozivni paneli
Audio panel		
1	3651 80	Bez tastera
1	3653 10	1 taster
1	3653 20	2 tastera
1	3654 20	2 tastera u 2 kolone
1	3654 40	4 tastera u 2 kolone
1	3650 91	Elektronika audio panela
Pozivni paneli sa tasterima - 1 red		
1	3651 10	1 taster
1	3651 20	2 tastera
1	3651 30	3 tastera
1	3651 40	4 tastera
Pozivni paneli sa tasterima - 2 reda		
1	3652 20	2 tastera
1	3652 40	4 tastera
1	3652 60	6 tastera
1	3652 80	8 tastera
1	3650 08	Elektronika pozivnog panela sa tasterima
1	3651 00	Slepa maska



Nosači pozivnih panela		
1	3656 10	Za 1 modul
1	3656 20	Za 2 modula
1	3656 30	Za 3 modula
1	3656 40	Za 4 modula
1	3656 50	Za 5 modula



Ugradne kutije		
Dimenzije, pogledati str. 46		
1	3656 01	Za 1 modul
1	3656 02	Za 2 modula
1	3656 03	Za 3 modula
1	3656 04	Za 4 modula
1	3656 05	Za 5 modula



Napajanje		
1	3650 04	Napajanje E-30

(1) n-broj stanova

audio analogni interfonski sistem

ugradna verzija

13 do 40 stanova (nastavak)



3742 01



3749 00

Pakovanje	Katal. broj	Proširenje sistema
		Sistem omogućava da se priključe 3 dodatne slušalice na isti pozivni taster
		Slušalice
10	3742 00	Bela
1	3742 01	Plava
1	3742 02	Siva

Dodatna oprema

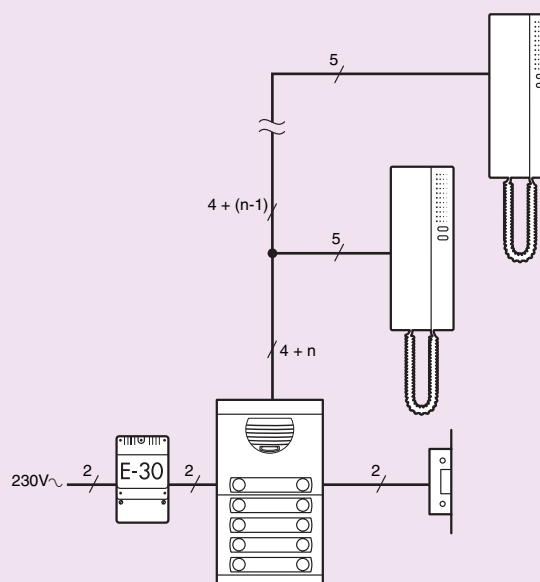
1	3749 00	Elektronska brava 12 V~/ 880 mA
1	3640 01	Spojni kabl Za povezivanje 2 kolone
		Univerzalna slušalica
1	3642 40	Bela
1	3642 41	Plava
1	3642 42	Siva

audio analogni interfonski sistem

ugradna verzija

tehničke karakteristike

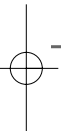
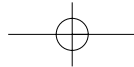
■ Šema povezivanja za n stanova



Povezivanje				Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
					50 m	100 m	200 m
9, 10				2	1	1,5	2,5
2, 3, 4, 5				4	0,25	0,25	0,5
1E				n	0,25	0,25	0,5
10, 11				2	1	1,5	2,5

n- broj stanova

Može se maksimalno priključiti 4 slušalice u paraleli na jedan pozivni taster. U zavisnosti od broja slušalica potrebno je udvostručiti, utrostručiti ili učetvorostručiti preseke provodnika 1E ili 1Z priključka 2 od pozivnog panela do slušalice i provodnike 9 i 10 od napajanja E-30 do elektronike audio panela.



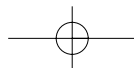
16



Ugradna verzija

	Digitalni
Video crno & beli ili kolor	Broj žica 3+p*

* Upredena parica ili koaksijalni kabl



Ugradna verzija

Video
Digitalni
Broj žica
3+p*

Kit kompleti za 1 ili 2 stana
crno & beli monitori

Kit kompleti za 1 stan
kolor monitor

Modularne konfiguracije
za 3 do 40 stanova
crno & beli ili kolor monitori

Tabela izbora str. 18
Šeme povezivanja str. 22-23

*Upredena parica ili koaksialni kabl

(1) Primer: kit za 1 stan

(2) Primer: komplet za 10 stanova



Video

Digitalni

Broj žica
3+p*

Tabela izbora za ugradni video digitalni sistem

Broj stanova	Ugradne kutije		Nosači panela		Video panel	Audio paneli					Slepa maska	Pozivni paneli			
	2 modula	3 modula	2 modula	3 modula		Bez tastera	1 taster	2 tastera		4 tastera		1 taster	2 tastera		
															
	3656 02	3656 03	3656 20	3656 30	3651 70	3651 80	3653 10	3653 20	3654 20	3654 40	3651 00	3651 10	3651 20	3652 20	
3	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	1	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
6	-	1	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
8	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	-	1	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
12	-	1	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
14	2	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	1	-	1	
16	2	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	-	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	
20	-	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2	
21	-	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	-	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	-	2	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
28	-	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	-	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
32	-	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
36	-	2	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
40	-	3	-	3	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	



3 stana

4 stana

6 stanova

8 stanova

10 stanova

12 stanova

14 stanova

15 stanova

16 stanova

18 stanova

20 stanova

*Upredena parica ili koaksialni kabl

	Pozivni paneli					Elektronika audio panela	Elektronika video panela		Elektronika pozivnog panela	Napajanje E-32	Nosac monitora	Monitori		Elektron. brava	Distributiv. jedinica	Spojni kabl
	3 tastera	4 tastera		6 tastera	8 tastera		Crno & beli	Kolor				Crno & beli	Kolor			
																
	3651 30	3651 40	3652 40	3652 60	3652 80	3650 93	3650 97	3650 98	3650 07	3650 02	3744 42	3744 20 ⁽¹⁾	3744 30 ⁽²⁾	3749 00	3644 72 ⁽³⁾	3640 02
	1	-	-	-	-	1	1		1	1	3	3		1	1	-
	-	-	-	-	-	1	1		-	1	4	4		1	1	-
	-	1	-	-	-	1	1		1	1	6	6		1	2	-
	-	-	-	-	1	1	1		1	1	8	8		1	2	-
	-	-	-	-	1	1	1		1	1	10	10		1	3	-
	-	-	-	-	1	1	1		1	1	12	12		1	3	-
	-	-	-	1	1	1	1		2	1	14	14		1	4	1
	-	1	-	-	1	1	1		4	1	15	15		1	4	1
	-	-	-	-	2	1	1		2	1	16	16		1	4	1
	-	1	1	-	1	1	1		4	1	18	18		1	5	1
	-	-	-	-	2	1	1		4	1	20	20		1	5	1
	1	1	-	1	1	1	1		4	1	21	21		1	6	1
	-	-	2	-	2	1	1		4	1	24	24		1	6	1
	1	1	-	-	2	1	1		4	1	27	27		1	7	1
	-	-	-	2	2	1	1		4	1	28	28		1	7	1
	-	-	-	1	3	1	1		4	1	30	30		1	8	1
	-	-	-	-	4	1	1		4	1	32	32		1	8	1
	-	-	-	-	4	1	1		4	1	36	36		1	9	1
	-	-	1	2	3	1	1		6	1	40	40		1	10	2



21 stan



24 stanova



27 stanova



28 stanova



30 stanova



32 stanova



36 stanova



40 stanova

(1) Beli monitor

(2) Beli monitor

(3) Za upređenu paricu DVPA (4 izlaza za monitore)



video digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
kit kompleti za 1 ili 2 stana



3650 31



Šema povezivanja str. 22

Pakovanje	Katal. broj	Video kit - crno & beli
1	3650 31	1 stan Komponente: 1 aluminijumski pozivni panel sa ugradnom kutijom 1 crno & beli monitor M-72 sa elektronskim tonom poziva 1 zidni nosač monitora B-72 1 napajanje E-32
1	3650 32	2 stana Komponente: 1 aluminijumski pozivni panel sa ugradnom kutijom 2 crno & bela monitora M-72 sa elektronskim tonom poziva 2 zidna nosača monitora B-72 1 napajanje E-32

Pakovanje	Katal. broj	Video kit - kolor
1	3650 41	1 stan Komponente: 1 aluminijumski pozivni panel sa ugradnom kutijom 1 kolor monitor M-72 sa elektronskim tonom poziva 1 zidni nosač monitora B-72 1 napajanje E-32

video digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
3 do 40 stanova



3650 97



3654 20



3652 80



3650 08

Šema povezivanja str. 22
Tabela izbora str. 18

Pakovanje	Katal. broj	Pozivni paneli
		Video paneli
1	Aluminijum 3651 70	Bez tastera
		Elektronika video panela
1	3650 97	Crno & bela kamera
1	3650 98	Kolor kamera
		Audio paneli
1	3651 80	Bez tastera
1	3653 10	1 taster
1	3653 20	2 tastera u jednom redu
1	3654 20	2 tastera u dva reda
1	3654 40	4 tastera u dva reda
1	3650 93	Elektronika video panela
		Pozivni paneli sa tasterima - 1 red
1	3651 10	1 taster
1	3651 20	2 tastera
1	3651 30	3 tastera
1	3651 40	4 tastera
		Pozivni paneli sa tasterima - 2 reda
1	3652 20	2 tastera
1	3652 40	4 tastera
1	3652 60	6 tastera
1	3652 80	8 tastera
1	3650 07	Elektronika pozivnog panela sa tasterima
1	3651 00	Slepa maska

Pakovanje	Katal. broj	Monitori
		Crno & beli monitor M-72
1	3744 20	Bela
		Kolor monitor M-72 C
1	3744 30	Bela
		Nosač monitora M-72 C
1	3744 42	Zidni nosač B-72
1	3744 43	Nosač za montažu na sto B-72 S

Pakovanje	Katal. broj	Napajanje
1	3650 02	Napajanje E-32

video digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
3 do 40 stanova (nastavak)



3656 30



3656 01



3656 02

video digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
dodatna oprema



3749 00



3650 02



Šema povezivanja str. 22
Tabela izbora str. 18

Pakovanje Katal. broj Nosači pozivnih panela

1	Aluminijum	
1	3656 10	Za 1 modul
1	3656 20	Za 2 modula
1	3656 30	Za 3 modula
1	3656 40	Za 4 modula
1	3656 50	Za 5 modula



Ugradne kutije

1	3656 01	Za 1 modul
1	3656 02	Za 2 modula
1	3656 03	Za 3 modula
1	3656 04	Za 4 modula
1	3656 05	Za 5 modula



Pakovanje Katal. broj Dodatna oprema

1	3749 00	Elektronska brava 12 V~/880 mA
1	3640 02	Spojni kabl Za povezivanje dve kolone
1	3644 70	Video distributivne jedinice Za koaksijalni kabl DVCA (4 izlaza za monitore)
1	3644 71	Za koaksijalni kabl DVC (4 izlaza za grananje)
1	3644 72	Za upređenu paricu DVPA (4 izlaza za monitore)
1	3644 73	Za upređenu paricu DVPA (4 izlaza za grananje)

2 ulaza

Za drugi ulaz potrebno je dodati pozivni panel sa odgovarajućim brojem tastera, dodatno napajanje E-32 i elektronsku bravu

Napajanje

1	3650 02	Dodatno napajanje E-32 za drugi ulaz
---	---------	--------------------------------------

Proširenje sistema

Sistem omogućava da se priključe 1 dodatni monitor ili 1 slušalica na isti pozivni taster
Za dodatni monitor dodati napajanje E-35

Crno & beli monitor M-72

1	3744 20	Bela
---	---------	------

Kolor monitor M-72 C

1	3744 30	Bela
---	---------	------

Nosač monitora

1	3744 42	Zidni nosač B-72
1	3744 43	Nosač za montažu na sto B-72 S

Napajanje

1	3750 05	Dodatno napajanje E-35 za drugi monitor
---	---------	---

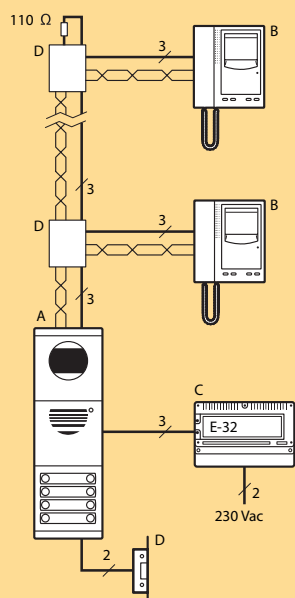
Slušalice

10	3742 00	Bela
----	---------	------

video digitalni interfonski sistem

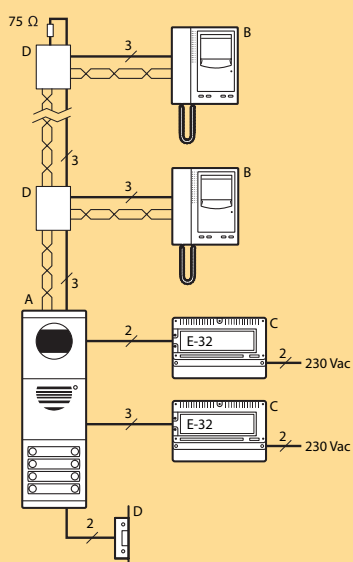
ugradna verzija
tehničke karakteristike

■ Šema povezivanja za n stanova sa upredenim paricama



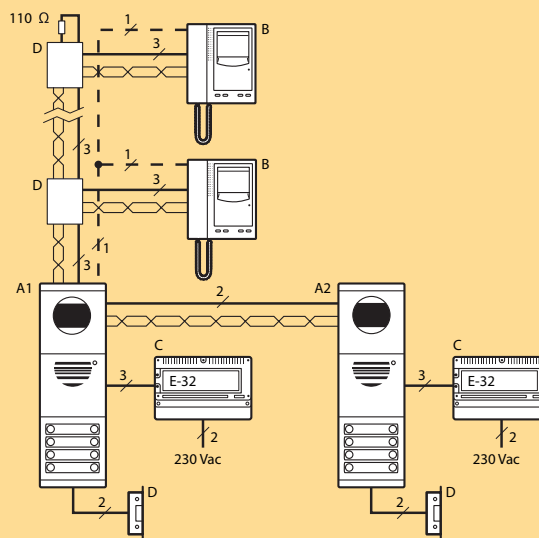
Povezivanje				Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
					50 m.	100 m.	200 m.
2,10,24	↑	↑	↑	3	2,5	4	6
1,16		↑	↑	2	0,5	1	2,5
2		↑	↑	1	1	1,5	4
V,M		↑	↑	Parica	0,2	0,2	0,5

■ Šema povezivanja za n stanova sa koaksijalnim kablom



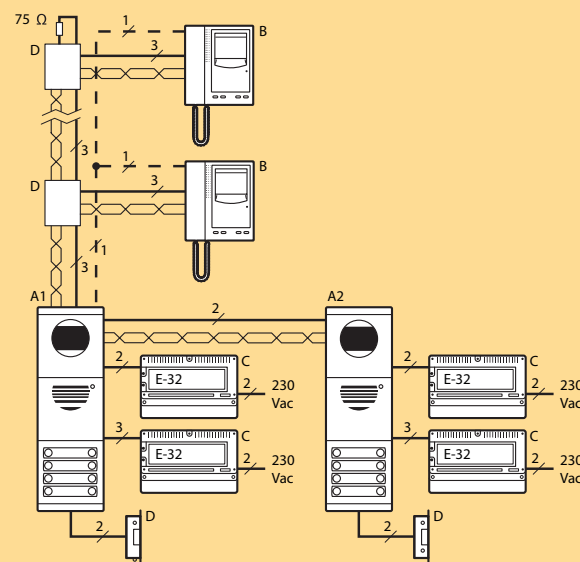
Povezivanje					Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
						50 m.	100 m.	200 m.
2,24	↑	↑	↑	↑	2	1,5	2,5	4
2,10,24		↑	↑	↑	3	1,5	2,5	4
1,2,18			↑	↑	3	0,5	1	2,5
V,M			↑	↑	Koaksijalni	75Ω		

■ Šema povezivanja za 2 ulaza sa upredenim paricama



Povezivanje					Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
						50 m.	100 m.	200 m.
2,10,24	↑	↑	↑	↑	3	1,5	2,5	4
2,10,24		↑	↑	↑	3	2,5	4	6
18			↑	↑	1	-	1	2,5
17			↑	↑	1	0,25	0,5	0,5
1,2			↑	↑	2	1	2,5	4
18,28			↑	↑	2	1	1	2,5
V,M			↑	↑	Parica	0,2	0,2	0,5
V,M			↑	↑	Parica	0,2	0,2	0,5

■ Šema povezivanja za 2 ulaza sa koaksijalnim kablom

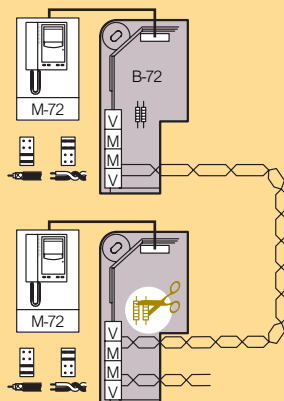


Povezivanje							Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
								50 m.	100 m.	200 m.
2,10,24	↑	↑	↑	↑	↑	↑	3	0,5	1	1,5
2,10,24		↑	↑	↑	↑	↑	3	0,5	1	1,5
2,24			↑	↑	↑	↑	2	1,5	2,5	4
2,24			↑	↑	↑	↑	2	1,5	2,5	4
1,2,18					↑	↑	3	1	1	2,5
17					↑	↑	1	0,25	0,25	0,5
18,25					↑	↑	2	1	1	2,5
V,M					↑	↑	Koaksijalni	75Ω		
V,M					↑	↑	Koaksijalni	75Ω		

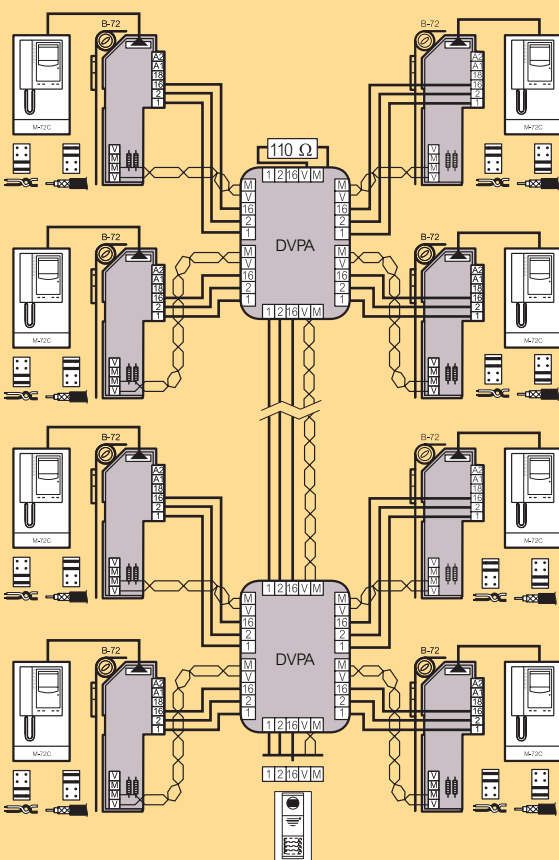
video digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
tehničke karakteristike (nastavak)

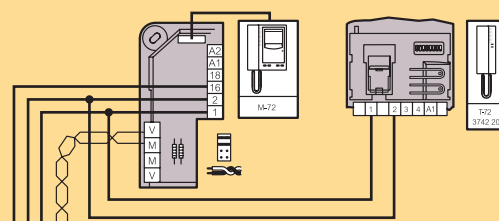
■ Kaskadna veza monitora



■ Povezivanje monitora preko video distributera sa upređenim paricama

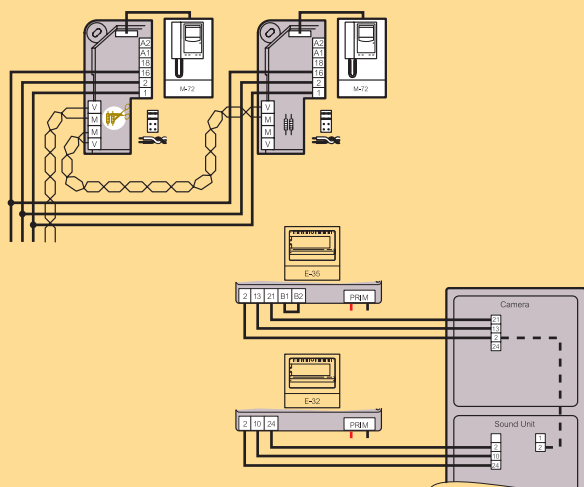


■ Povezivanje dodatne slušalice

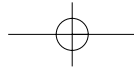


Potrebno je duplirati preseke provodnika 1 i 2 kao 2 i 24 od pozivnog panela do napajanja E-32

■ Povezivanje 2 monitora u paraleli

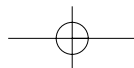


Potrebno je dodati napajanje E-35 i duplirati preseke provodnika 1, 2, 16 (od panela do monitora) i 2, 21 (od napajanja E-35 do panela) i 2, 24 (od napajanja E-32 do panela).



24

Ugradna verzija

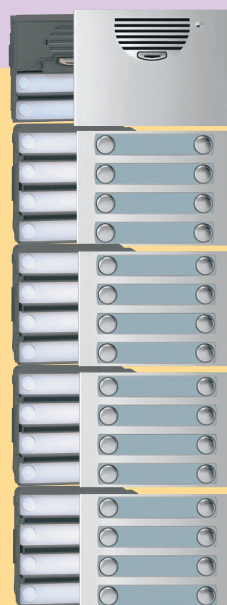


ugradna verzija

Audio
Digitalni
Broj žica
2



+



+



+

x 32⁽¹⁾

Modularne konfiguracije
za 1 do 40 stanova



Audio

Digitalni

Broj žica
2

Tabela izbora za ugradni audio digitalni sistem

Broj stanova	Ugradne kutije			Nosai panela			Audio paneli					Slepa maska	
	1 modul	2 modula	3 modula	1 modul	2 modula	3 modula	Bez tastera	1 taster	2 tastera		4 tastera		
													
1	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
2	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
3	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	
4	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	
6	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
8	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
10	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	
12	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	
14	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	
15	-	2	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	
16	-	2	-	-	2	-	1	-	-	-	-	1	
18	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	
20	-	2	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	
21	-	-	2	-	-	2	1	-	-	-	-	1	
24	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	
27	-	-	2	-	-	2	-	-	-	1	-	-	
28	-	-	2	-	-	2	1	-	-	-	1	1	
30	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
32	-	-	2	-	-	2	1	-	-	-	-	1	
36	-	-	2	-	-	2	-	-	-	1	-	-	
40	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	1	-	



1 stan



2 stana



3 stana



4 stana



6 stanova



8 stanova



10 stanova



12 stanova



14 stanova



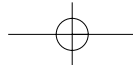
15 stanova



16 stanova



18 stanova



	Pozivni paneli								Elektronika audio panela	Elektronika poziv. panela	Napajanje E-32	Slušalice	Elektron. brava	Spojni kabl
	1 taster	2 tastera		3 tastera	4 tastera		6 tastera	8 tastera						
	 3651 10	 3652 20	 3652 20	 3651 30	 3651 40	 3652 40	 3652 60	 3652 80	 3650 93	 3650 07	 3650 02	 3742 20 ⁽¹⁾	 3749 00	 3640 02
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	1	-
	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	3	1	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4	1	-
	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	6	1	-
	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	8	1	-
	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	10	1	-
	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	12	1	-
	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	14	1	-
	1	-	-	-	1	-	-	1	1	3	1	15	1	1
	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	1	16	1	1
	-	1	-	-	1	-	-	1	1	3	1	18	1	1
	-	-	1	-	-	-	-	2	1	3	1	20	1	1
	-	-	-	1	1	-	1	1	1	4	1	21	1	1
	-	-	-	-	-	1	-	2	1	3	1	24	1	1
	-	-	-	-	2	-	-	2	1	5	1	27	1	1
	-	-	-	-	-	-	2	2	1	4	1	28	1	1
	-	1	-	-	2	-	-	2	1	5	1	30	1	1
	-	-	-	-	-	-	-	4	1	4	1	32	1	1
	-	-	-	-	-	-	-	4	1	5	1	36	1	1
	-	-	-	-	-	1	-	4	1	5	1	40	1	1



20 stanova



21 stan



24 stana



27 stanova



28 stanova



30 stanova



32 stana

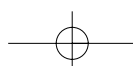


36 stanova



40 stanova

(1) Bela slušalica





audio digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
1 do 40 stanova



3654 20



3652 80



3656 01



Šema povezivanja str. 29
Tabela izbora str. 26

Pakovanje	Katal. broj	Pozivni paneli
		Audio paneli
1	3651 80	Bez tastera
	3653 10	1 taster
	3653 20	2 tastera u jednom redu
1	3654 20	2 tastera u dva reda
1	3654 40	4 tastera u dva reda
1	3650 93	Elektronika audio panela
		Pozivni paneli sa tasterima - 1 red
1	3651 10	1 taster
1	3651 20	2 tastera
1	3651 30	3 tastera
1	3651 40	4 tastera
		Pozivni paneli sa tasterima - 2 reda
1	3652 20	2 tastera
1	3652 40	4 tastera
1	3652 60	6 tastera
1	3652 80	8 tastera
1	3650 07	Elektronika pozivnog panela sa tasterima
1	3651 00	Slepa maska

Pakovanje	Aluminijum	Nosači pozivnih panela
1	3656 10	Za 1 modul
1	3656 20	Za 2 modula
1	3656 30	Za 3 modula
1	3656 40	Za 4 modula
1	3656 50	Za 5 modula

Pakovanje	Katal. broj	Ugradne kutije
1	3656 01	Za 1 modul
1	3656 02	Za 2 modula
1	3656 03	Za 3 modula
1	3656 04	Za 4 modula
1	3656 05	Za 5 modula

Pakovanje	Katal. broj	Napajanje
1	3650 02	Napajanje E-32

audio digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
1 do 40 stanova



3742 31



3749 00



Šema povezivanja str. 29
Tabela izbora str. 26

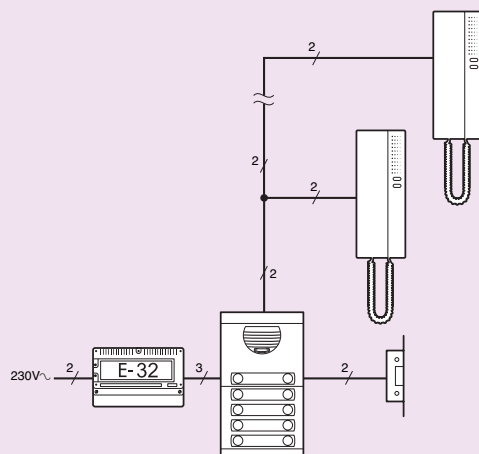
Pakovanje	Katal. broj	Proširenje sistema
		Sistem omogućava da se priključe 2 dodatne slušalice na isti pozivni taster
		Slušalice
1	3742 20	Bela
1	3742 31	Plava
1	3742 32	Siva
		2 ulaza
		Za drugi ulaz potrebno je dodati pozivni panel sa odgovarajućim brojem tastera, dodatno napajanje E-32 i elektronsku bravu
		Napajanje
1	3650 02	Dodatno napajanje E-32 za drugi ulaz
		Dodatna oprema
		Elektronska brava
1	3749 00	12 V~/880 mA
		Spojni kabl
1	3640 02	Za povezivanje 2 kolone

audio digitalni interfonski sistem

ugradna verzija

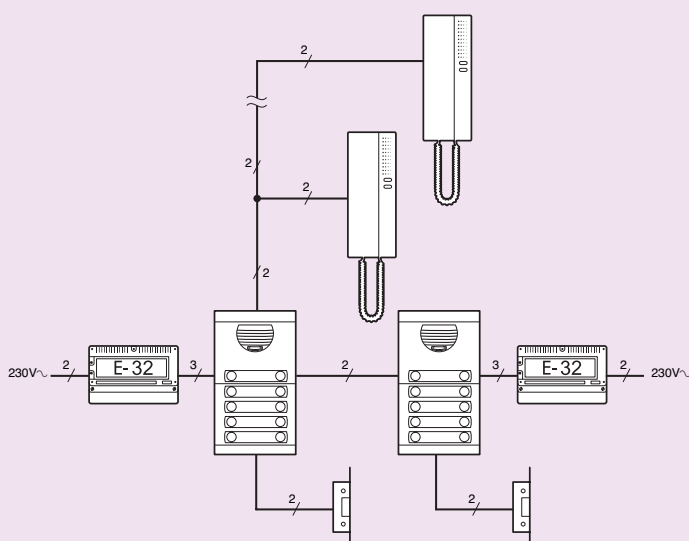
tehničke karakteristike (nastavak)

■ Šema povezivanja za n stanova



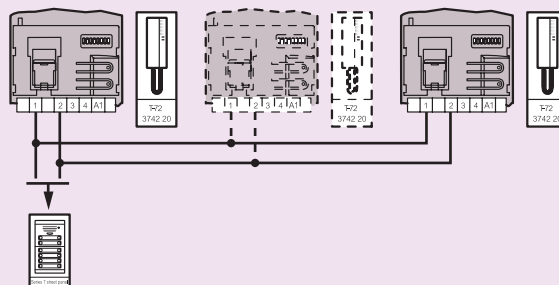
Povezivanje				Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
					50 m.	100 m.	200 m.
2,10,24	↑	↑		3	0,5	1	1,5
1,2		↑		2	0,5	0,5	1

■ Šema povezivanja za 2 ulaza



Povezivanje						Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
							50 m.	100 m.	200 m.
2,10,24	↑	↑				3	0,5	1	1,5
2,10,24		↑	↑			3	0,5	1	1,5
1,2			↑	↑		2	1	1	2,5
1R, 2R			↑	↑		2	1	1	2,5

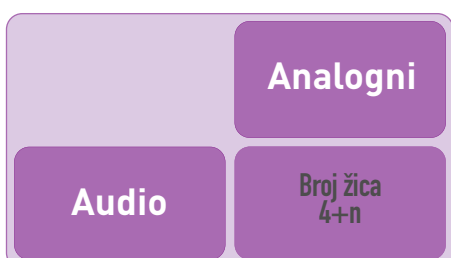
■ Povezivanja dodatnih slušalica



Moguće je povezati do 3 slušalice u paraleli na isti pozivni taster
Za treću slušalicu u paraleli potrebno je duplirati preseke provodnika 1 i 2 od pozivnog panela do slušalice kao i provodnike 2 i 24 od napajanja E-32 do panela



Nadgradna verzija



nadgradna verzija

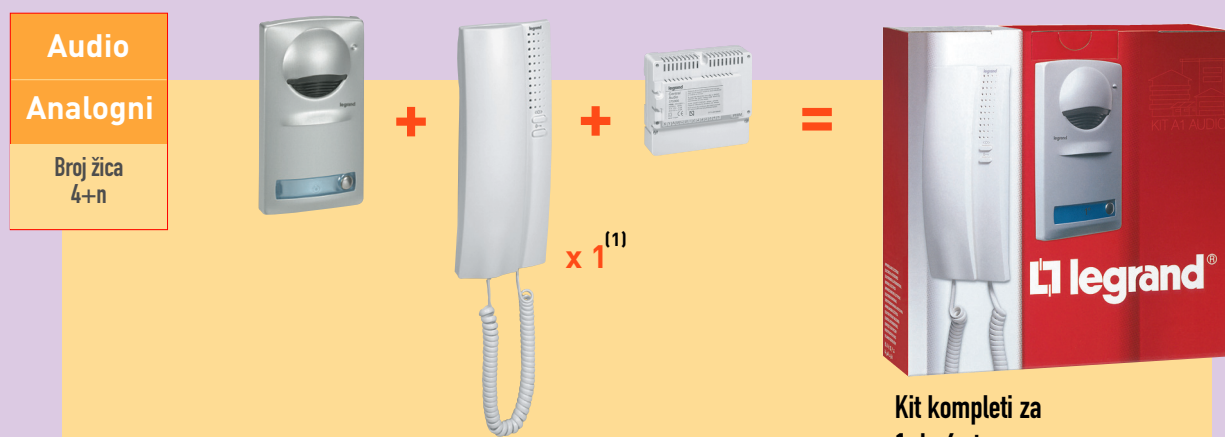


tabela izbora. 32
Šeme povezivanja str. 34-35

(1) Primer: kit za 1 stan

(2) Primer: komplet za 18 stanova



Audio

Analogni

Broj žica
4+n

Tabela izbora za audio nadgradni analogni sistem

Broj stanova	REŠENJA		
	Rešenje 1	Rešenje 2	Rešenje 3
1 stan	 Kit 3757 10		
2 stana	 Kit 3757 20		
3 stana	 Kit 3757 30		
4 stanova = 2 rešenja	 Kit 3757 40	 Kit 3757 10 + 3758 30 + 3 x 3742 00	
5 stanova = 2 rešenja	 Kit 3757 10 + 3758 40 + 4 x 3742 00	 Kit 3757 20 + 3758 30 + 3 x 3742 00	
6 stanova = 3 rešenja	 Kit 3757 60	 Kit 3757 20 + 3758 40 + 4 x 3742 00	 Kit 3757 30 + 3758 30 + 3 x 3742 00
7 stanova = 3 rešenja	 Kit 3757 10 + 3758 60 + 6 x 3742 00	 Kit 3757 10 + 3758 70 + 6 x 3742 00	 Kit 3757 30 + 3758 40 + 4 x 3742 00
8 stanova = 3 rešenja	 Kit 3757 20 + 3758 60 + 6 x 3742 00	 Kit 3757 20 + 3758 70 + 6 x 3742 00	 Kit 3757 40 + 3758 40 + 4 x 3742 00
9 stanova = 3 rešenja	 Kit 3757 30 + 3758 60 + 6 x 3742 00	 Kit 3757 30 + 3758 70 + 6 x 3742 00	 Kit 3757 60 + 3758 30 + 3 x 3742 00
10 stanova = 3 rešenja	 Kit 3757 20 + 3758 80 + 8 x 3742 00	 Kit 3757 40 + 3758 70 + 6 x 3742 00	 Kit 3757 60 + 3758 40 + 4 x 3742 00
11 stanova = 2 rešenja	 Kit 3757 10 + 3758 90 + 10 x 3742 00	 Kit 3757 30 + 3758 80 + 8 x 3742 00	
12 stanova = 3 rešenja	 Kit 3757 40 + 3758 80 + 8 x 3742 00	 Kit 3757 60 + 3758 70 + 6 x 3742 00	 Kit 3757 60 + 3758 60 + 6 x 3742 00
13 stanova = 2 rešenja	 Kit 3757 10 + 3758 00 + 12 x 3742 00	 Kit 3757 30 + 3758 90 + 10 x 3742 00	
14 stanova = 3 rešenja	 Kit 3757 20 + 3758 00 + 12 x 3742 00	 Kit 3757 40 + 3758 90 + 10 x 3742 00	 Kit 3757 60 + 3758 80 + 8 x 3742 00
15 stanova	 Kit 3757 30 + 3758 00 + 12 x 3742 00		
16 stanova = 2 rešenja	 Kit 3757 40 + 3758 00 + 12 x 3742 00	 Kit 3757 60 + 3758 90 + 10 x 3742 00	
18 stanova	 Kit 3757 60 + 3758 00 + 12 x 3742 00		

Napomena: Potrebno je dodati bravu kat. br. 3749 00 za svaki sistem

audio analogni interfonski sistem

nadgradna verzija

kit kompleti za 1 do 6 stanova



3757 10



3757 60

audio analogni interfonski sistem

nadgradna verzija

7 do 18 stanova



3757 69



3758 00



3757 31



3758 61



3758 10



3742 01



3749 00



Šema povezivanja str. 34-35
Tabela izbora str. 32

Pakovanje Katal. broj Audio kit do 6 stanova

1	3757 10	1 stan
1	3757 20	2 stana
1	3757 30	3 stana
1	3757 40	4 stana
1	3757 60	6 stanova

Komponente:

- 1 aluminijski ekstra tanak pozivni panel
- n slušalica sa elektronskim tonom poziva
- 1 audio kontrolni interface

Dodatne opcije

Antracit maska za pozivni panel

1	3757 11	1 stan
1	3757 21	2/4 stana
1	3757 31	3/6 stanova

Zaštita od vlage za pozivni panel

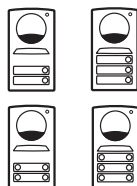
1	3758 10	Aluminijum
1	3758 11	Antracit

2 ulaza

Za drugi ulaz potrebno je dodati: pozivni panel sa odgovarajućim brojem tastera, audio kontrolni interface, audio selektor i elektronsku bravu

Audio pozivni paneli

1	3757 19	1 stan
1	3757 29	2 stana
1	3757 39	3 stana
1	3757 49	4 stana
1	3757 69	6 stanova



1	3750 00	Audio kontrolni interface
1	3750 03	Audio selektor



Šema povezivanja str. 34-35
Tabela izbora str. 32

Pakovanje Katal. broj Audio interfoni do 18 stanova

Proširenje sistema do 18 stanova

Na izabrani komplet potrebno je dodati: dodatne pozivne panele sa potrebnim brojem tastera i odgovarajući broj slušalica (pogledati tablicu izbora na str. 32)

Dodatni pozivni paneli

1	3758 30	3 tastera
1	3758 40	4 tastera
1	3758 60	6 tastera
1	3758 70	6 tastera (u dve kolone)
1	3758 80	8 tastera (u dve kolone)
1	3758 90	8 tastera (u dve kolone)
1	3758 00	12 tastera (u dve kolone)



Dodatna oprema

Antracit maska za dodatni pozivni panel

1	3758 31	3/6 tastera
1	3758 41	4/8 tastera
1	3758 51	10 tastera
1	3758 61	6/12 tastera

Proširenje sistema

Sistem omogućava da se priključe dodatne 3 slušalice na isti pozivni taster

Slušalice

10	3742 00	Bela
1	3742 01	Plava
1	3742 02	Siva

Elektronska brava

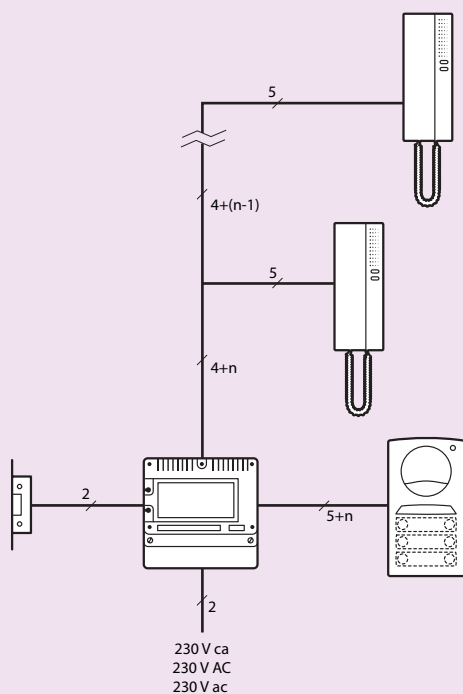
1	3749 00	12 V~/880 mA
---	---------	--------------



audio analogni interfonski sistem

nadgradna verzija
tehničke karakteristike

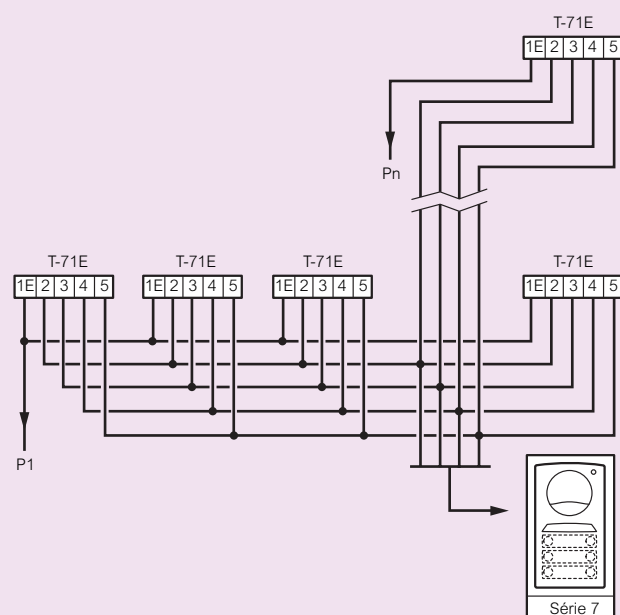
■ Šema povezivanja za n stanova



Povezivanje		Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
			50 m.	100 m.	200 m.
A, D	↑	2	1	1,5	2,5
I	↑	1	0,25	0,5	1
B + 4	↑ B ↑ 4 ↑	2	0,25	0,25	0,5
C + 5	↑ C ↑ 5 ↑	2	0,25	0,25	0,5
1	↑	n	0,25	0,25	0,5
2, 3	↑	2	0,5	0,25	0,5

n-broj stanova

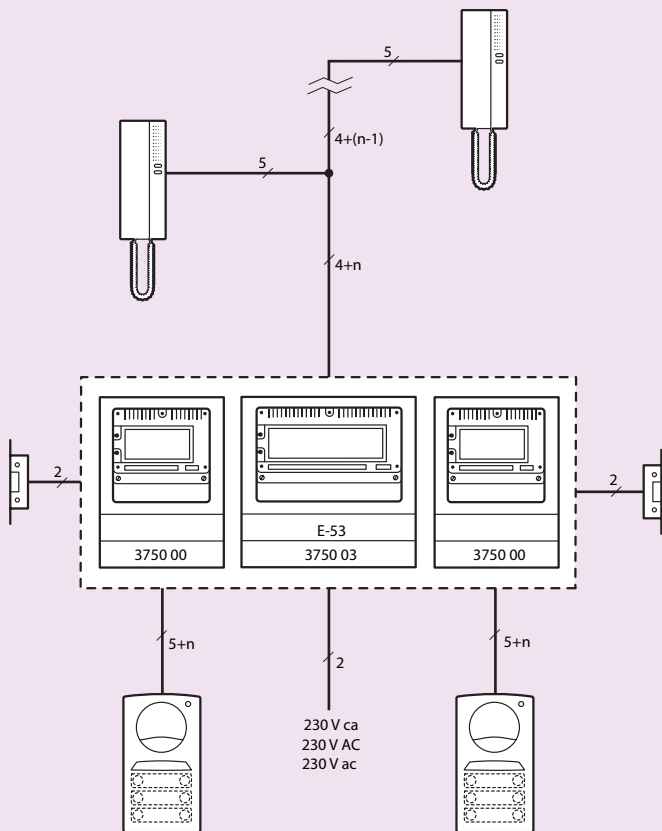
■ Šema povezivanja za maksimalno 4 slušalice po jednom pozivnom tasteru

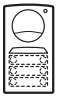
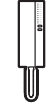


Potrebno je duplirati preseke provodnika (1, 2, I) za drugu slušalicu. Za treću slušalicu potrebno je utrostručiti a za četvrtu učetrorostručiti preseke provodnika (1, 2, I).

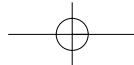
audio analogni interfonski sistem
nadgradna verzija
tehničke karakteristike

■ Šema povezivanja za n stanova sa 2 ulaza



Povezivanje	  	Broj žica	Minimalni presek (mm²)		
			50 m.	100 m.	200 m.
A, D	 	2	1	1,5	2,5
I	 	1	0,25	0,5	1
B + 4	  	2	0,25	0,25	0,5
C + 5	  	2	0,25	0,25	0,5
1	 	n	0,25	0,25	0,5
2, 3	 	2	0,5	0,25	0,5

n-broj stanova

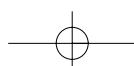


36

Nadgradna verzija

	Digitalni
Video crno & beli ili kolor	Broj žica 3+p*

* Upredena parica



nadgradna verzija

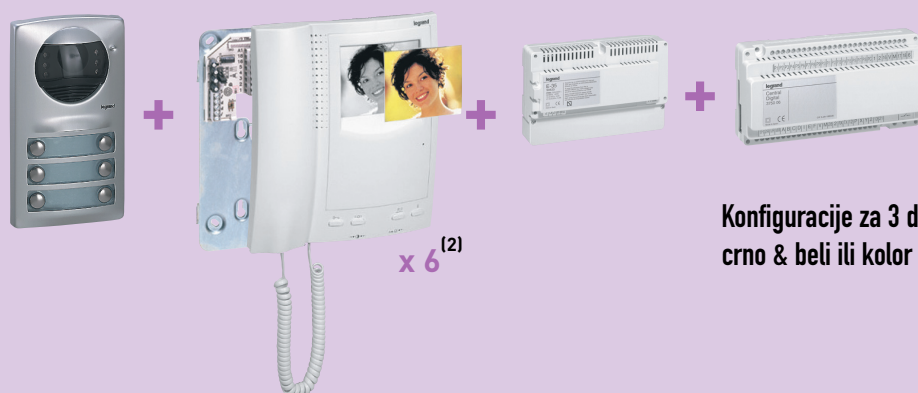


Tabela izbora str. 32
Šeme povezivanja str. 40-41

* Upredena parica

(1) Primer: kit za 2 stana

(2) Primer: komplet za 6 stanova



Video

Analogni

Broj žica
3+p*

Tabela izbora za video nadgradni digitalni sistem

Broj stanova	REŠENJA		
	Rešenje 1	Rešenje 2	Rešenje 3
1 stan	 Kit 3759 10		
2 stana	 Kit 3759 20		
3 stana	 3759 38 + 3 x 3744 20 + 3750 06 + 3750 05 + 3 x 3744 42		
4 stana = 2 rešenja	 3759 48 + 4 x 3744 20 + 3750 06 + 3750 05 + 4 x 3744 42	 Kit 3759 10 + 3758 30 + 3 x 3744 20 + 3 x 3744 42	
5 stanova = 2 rešenja	 Kit 3759 10 + 3758 40 + 4 x 3744 20 + 4 x 3744 42	 Kit 3759 20 + 3758 30 + 3 x 3744 20 + 3 x 3744 42	
6 stanova = 3 rešenja	 Kit 3759 20 + 3758 40 + 4 x 3744 20 + 4 x 3744 42	 3759 68 + 6 x 3744 20 + 6 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	 3759 38 + 3758 30 + 6 x 3744 20 + 6 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05
7 stanova = 3 rešenja	 Kit 3759 10 + 3758 60 + 6 x 3744 20 + 6 x 3744 42	 Kit 3759 10 + 3758 70 + 6 x 3744 20 + 6 x 3744 42	 3759 38 + 3758 40 + 7 x 3744 20 + 7 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05
8 stanova = 3 rešenja	 Kit 3759 20 + 3758 60 + 6 x 3744 20 + 6 x 3744 42	 Kit 3759 20 + 3758 70 + 6 x 3744 20 + 6 x 3744 42	 3759 48 + 3758 40 + 8 x 3744 20 + 8 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05
9 stanova = 3 rešenja	 3759 38 + 3758 60 + 9 x 3744 20 + 9 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	 3759 38 + 3758 70 + 9 x 3744 20 + 9 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	 3759 68 + 3758 30 + 9 x 3744 20 + 9 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05
10 stanova = 3 rešenja	 Kit 3759 20 + 3758 80 + 8 x 3744 20 + 8 x 3744 42	 3759 48 + 3758 70 + 10 x 3744 20 + 10 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	 3759 68 + 3758 40 + 10 x 3744 20 + 10 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05
11 stanova = 2 rešenja	 Kit 3759 10 + 3758 90 + 10 x 3744 20 + 10 x 3744 42	 3759 38 + 3758 80 + 11 x 3744 20 + 11 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	
12 stanova = 3 rešenja	 3759 48 + 3758 80 + 12 x 3744 20 + 12 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	 3759 48 + 3758 70 + 12 x 3744 20 + 12 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	 3759 68 + 3758 60 + 12 x 3744 20 + 12 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05
13 stanova = 2 rešenja	 Kit 3759 10 + 3758 00 + 12 x 3744 20 + 12 x 3744 42	 3759 38 + 3758 90 + 13 x 3744 20 + 13 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	
14 stanova = 3 rešenja	 Kit 3759 20 + 3758 00 + 12 x 3744 20 + 12 x 3744 42	 3759 48 + 3758 90 + 14 x 3744 20 + 14 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	 3759 68 + 3758 80 + 12 x 3744 20 + 12 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05
16 stanova = 2 rešenja	 3759 48 + 3758 00 + 16 x 3744 20 + 16 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	 3759 68 + 3758 90 + 16 x 3744 20 + 16 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05	
18 stanova	 3759 68 + 3758 00 + 18 x 3744 20 + 18 x 3744 42 + 3750 06 + 3750 05		

Napomena: potrebno je dodati elektronsku bravu kat. br. 3749 00 za svaki sistem gde se ne uzima kit komplet 3759 10/20

video digitalni interfonski sistem

nadgradna verzija
kit kompleti za 1 i 2 stana



3759 10



3759 20



Šema povezivanja str. 40-41
Tabela izbora str. 38

Pakovanje	Katal. broj	Video kit - crno & beli
1	3759 10	1 stan Komponente: • 1 ekstra tanak aluminijumski pozivni panel • 1 crno & beli monitor M-72 sa elektronskim tonom poziva • 1 zidni nosač monitora B-72 • 1 napajanje E-35 • 1 interface • 1 brava
1	3759 20	2 stana Komponente: • 1 ekstra tanak aluminijumski pozivni panel • 2 crno & beli monitora M-72 sa elektronskim tonom poziva • 2 zidna nosača monitora B-72 • 1 napajanje E-35 • 1 interface • 1 brava

Pakovanje	Katal. broj	Video kit - kolor
1	3759 17	1 stan Komponente: • 1 ekstra tanak aluminijumski pozivni panel • 1 kolor monitor M-72 C sa elektronskim tonom poziva • 1 zidni nosač monitora B-72 • 1 napajanje E-35 • 1 interface • 1 brava
1	3759 27	2 stana Komponente: • 1 ekstra tanak aluminijumski pozivni panel • 2 kolor monitora M-72 C sa elektronskim tonom poziva • 2 zidna nosača monitora B-72 • 1 napajanje E-35 • 1 interface • 1 brava

Pakovanje	Katal. broj	2 ulaza
		Za drugi ulaz potrebno je dodati video pozivni panel sa odgovarajućim brojem tastera, dodatno napajanje E-35, interface i elektronsku bravu
1	3750 05	Napajanje Dodatno napajanje E-35, za drugi ulaz
1	3750 06	Interface
1	3749 00	Elektronska brava 12 V~/880mA

video digitalni interfonski sistem

nadgradna verzija
elementi za 3 do 18 stanova



3758 00



3750 05

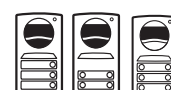


Šema povezivanja str. 40-41
Tabela izbora str. 38

Pakovanje	Katal. broj	Video interfoni do 18 stanova
		Proširenje sistema do 18 stanova Na izabrani komplet potrebno je dodati: pozivne panele sa potrebnim brojem tastera i odgovarajući broj monitora (pogledati tablicu izbora na str.38)
		Dodatni pozivni paneli
1	3758 30	3 tastera
1	3758 40	4 tastera
1	3758 60	6 tastera
1	3758 70	6 tastera (u 2 kolone)
1	3758 80	8 tastera (u 2 kolone)
1	3758 90	8 tastera (u 2 kolone)
1	3758 00	12 tastera (u 2 kolone)
	3744 20	Crno & beli monitor M-72 Bela
	3744 30	Kolor monitor M-72 C Bela
	3744 42	Nosač monitora Zidni nosač B-72
	3744 43	Nosač za montažu na sto B-72 S



Pakovanje	Katal. broj	Proširenje sistema
		Sistem omogućava da se priključe 2 dodatna monitora i 1 slušalica na isti pozivni taster Za dodatne monitore dodati napajanje E-35
1	3744 20	Crno & beli monitor M-72 Bela
1	3744 30	Kolor monitor M-72 C Bela
1	3744 42	Nosač monitora Zidni nosač B-72
1	3744 43	Nosač za montažu na sto B-72 S
1	3750 05	Napajanje Napajanje E-35 za dodatni 2 i 3 monitor
1	3742 20	Slušalice Bela

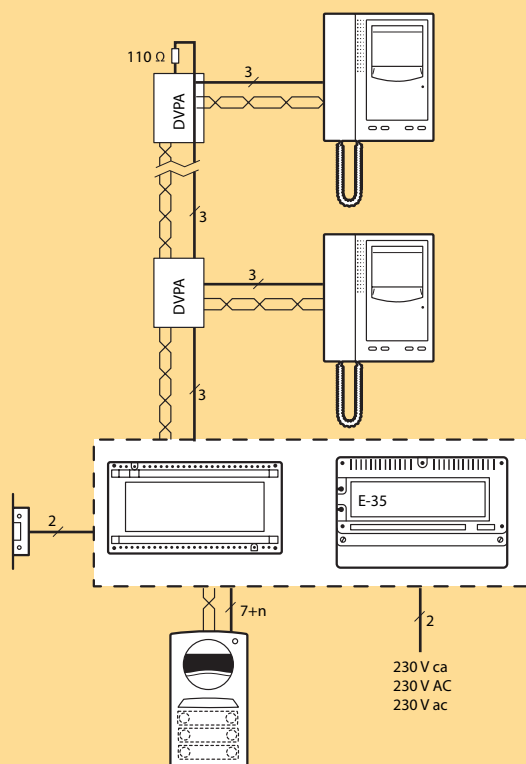


Pakovanje	Katal. broj	Video pozivni paneli
		Dodaju se u slučaju drugog ulaza
1	3759 18	1 taster
1	3759 28	2 tastera
1	3759 38	3 tastera
1	3759 48	4 tastera (u 2 kolone)
1	3759 68	6 tastera (u 2 kolone)

video digitalni interfonski sistem

nadgradna verzija
tehničke karakteristike

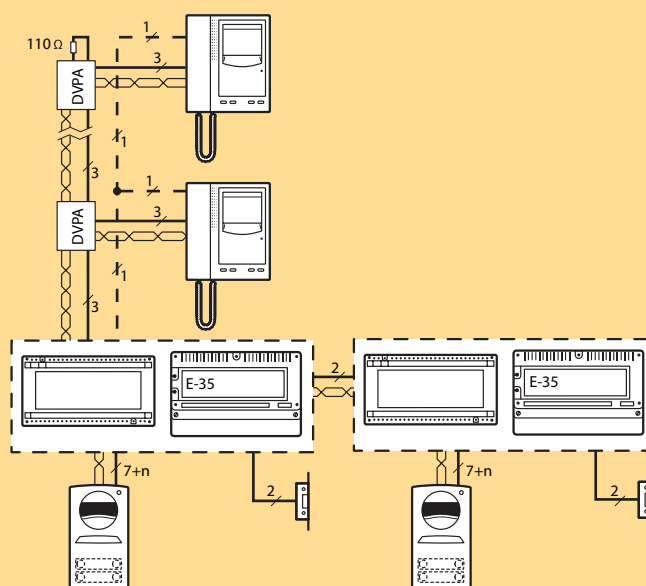
■ Šema povezivanja za n stanova



Povezivanje				Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
					50 m.	100 m.	200 m.
A, D	↔			2	1	1,5	2,5
B, C	↔			2	0,25	0,5	1
I, P1... P18	↔			1+n	0,25	0,25	0,5
E, F	↔			2	1	1,5	2,5
V, M	↔	↔		Parica	0,25	0,25	0,5
1, 16		↔		2	0,5	1	2,5
2		↔		1	1	1,5	4

Napomena: povezivanje isključivo sa upredenim paricama n-broj stanova

■ Šema povezivanja za n stanova sa 2 ulaza



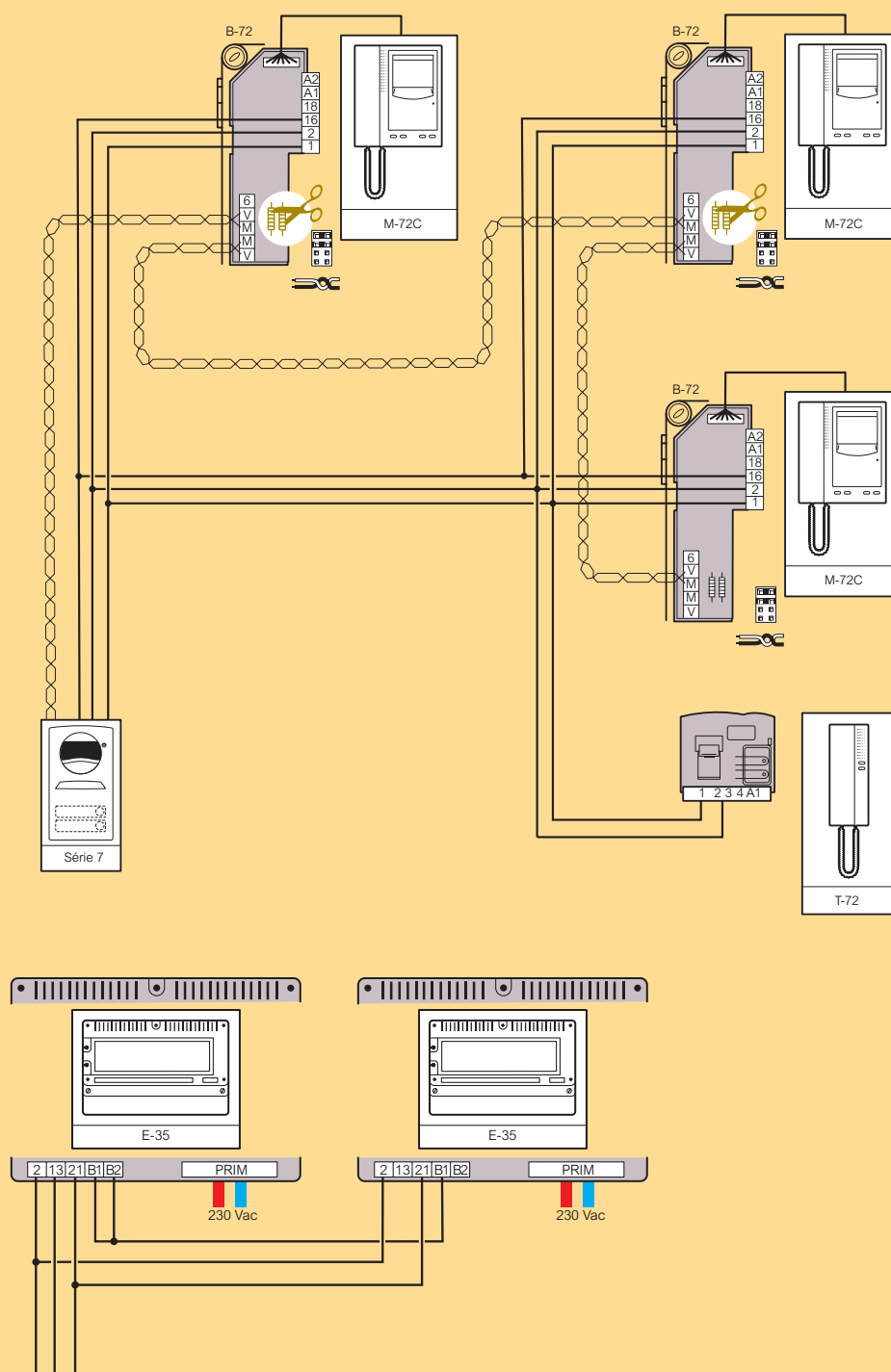
Povezivanje				Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
					50 m.	100 m.	200 m.
A, D	↔			2	1	1,5	2,5
B, C	↔			2	0,25	0,5	1
I, P1... P18	↔			1+n	0,25	0,25	0,5
E, F	↔			2	1	1,5	2,5
1R, 2R	↔			2	1	1	2,5
V, M	↔	↔		Parica	0,25	0,25	0,5
1, 16		↔		2	0,5	1	2,5
2		↔		1	1	1,5	4
17		↔		1	0,25	0,25	0,5

Napomena: povezivanje isključivo sa upredenim paricama n-broj stanova

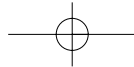
video digitalni interfonski sistem

nadgradna verzija
tehničke karakteristike

■ Proširenje sistema



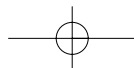
Za drugi i treći monitor potrebno je dodati napajanje E-35 i
duplirati ili utrostručiti preseke provodnika 1, 2 i 16



42

Nadgradna verzija

	2-žični
Audio ili video	Broj žica 2



audio 2-žični interfonski sistem

nadgradna verzija
kit komplet za 1 stan



3757 70



3759 70



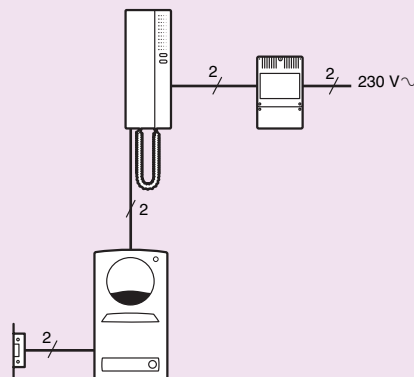
Šema povezivanja str. 43

Pakovanje	Katal. broj	Audio komplet - 2 žični
1	3757 70	1 stan Komponente: • 1 aluminijumski ekstra tanak pozivni panel • 1 slušalica sa elektronskim tonom poziva • 1 audio kontrolni interface
1	3757 11	1 stan Dodatne opcije Antracit maske za pozivni panel
1	3758 10	Aluminijum
1	3758 11	Antracit
1	3740 20	Bela Dodatna oprema Slušalica Sa elektronskim tonom poziva Sistem omogućava da se priključi 1 dodatna slušalica na isti pozivni taster
1	3749 00	12 V~/880mA Elektronska brava
1	3759 70	1 stan Video komplet crno & beli - 2 žični Komponente: • 1 aluminijumski ekstra tanak pozivni panel • 1 zidni nosač za monitor • 1 crno & beli monitor • 1 napajanje E-32 • 1 elektronska brava
1	3742 20	Bela Dodatna oprema Slušalica Sa elektronskim tonom poziva Sistem omogućava da se priključi 1 dodatna slušalica na isti pozivni taster

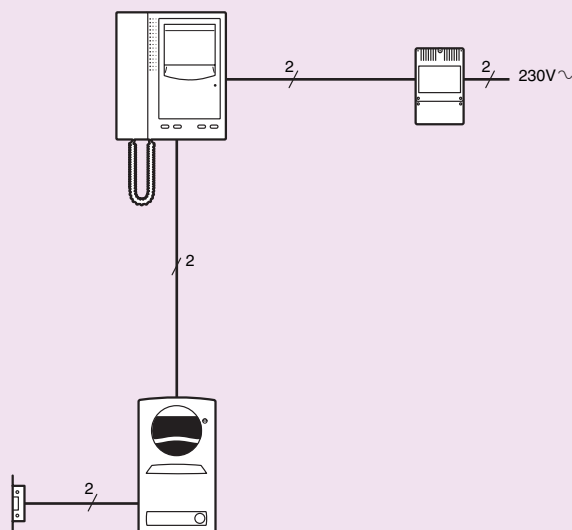
audio & video 2-žični interfonski sistem

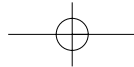
nadgradna verzija
tehničke karakteristike

■ Šema povezivanja audio interfona za 1 stan - 2 žični



■ Šema povezivanja video interfona za 1 stan - 2 žični





44

Nadgradna i ugradna verzija



bežični audio interfonski sistem

ugradna i nadgradna verzija

komplet za 1 stan



3650 48



4 osnovne funkcije:

Komunikacija sa pozivnim panelom
Otvaranje vrata putem telefona (pritiskom na dugme)
Upotreba slušalice kao klasičnog telefona
Komunikacija između slušalica

Dodatne funkcije:

Vrata se takođe mogu otvoriti pritiskom na taster sa spoljašnje strane vrata
Dodatni ulaz: ako je aktivan poziv sa pozivnog panela se preusmerava ka predhodno definisanom broju mobilnog ili fiksnog telefona
Izbor odgovarajućeg kit kompleta: napajanje preko baterija ili mreže
Proširenje sistema: do 3 dodatna telefona ili 2 ako imamo 2 ulaza
Preusmeravanje poziva na mobilni ili fiksni telefon van sistema uz mogućnost otvaranja vrata

Pakovanje Katal. broj **Kit za 1 stan sa nadgradnim pozivnim panelom**

Napajanje pomoću baterija

Preporučljivo za instalacije koje pored mobilnosti u kući zahtevaju i jednostavne instalacije (napajanje pomoću baterija) i ne zahtevaju dodatne građevinske radove (izbijanje cigli, mermera)
2 godine autonomije sa 5 poziva i 5 otvaranja vrata dnevno

Komponente:

- 1 DECT slušalica (Gap kompatibilna)+baza+punjač
- 1 DECT slušalica (Gap kompatibilna)+punjač
- Plexo nadgradna kutija
- Interface (za radio kontrolu)
- Pribor za baterije (4 alkalne baterije LR 20, tip D, 1,5 V nisu uključene)
- Nadgradni pozivni panel
- Elektronska brava nije uključena u kit

1 3657 80 Kit za 1 stan

Kit za 1 stan sa ugradnim pozivnim panelom

Mrežno napajanje

Interfonski sistem se napaja preko mreže

Komponente:

- 1 DECT slušalica (Gap kompatibilna)+baza+punjač
- 1 DECT slušalica (Gap kompatibilna)+punjač
- Plexo nadgradna kutija
- Interface (za radio kontrolu) (12 Vac, 1A)
- Ugradni pozivni panel sa ugradnom kutijom
- Elektronska brava nije uključena u kit (preporučeno: kat. br. 374900)

1 3650 48 Kit za 1 stan

Elementi za kreiranje sistema

1	3657 85	DECT slušalica+baza+punjač
1	3657 88	Plexo nadgradna kutija
1	3657 86	Interface (za radio kontrolu)
1	3657 87	Pribor za baterije
1	3657 89	Nadgradni audio pozivni panel
1	3650 58	Ugradni audio pozivni panel
1	3656 01	Ugradna kutija

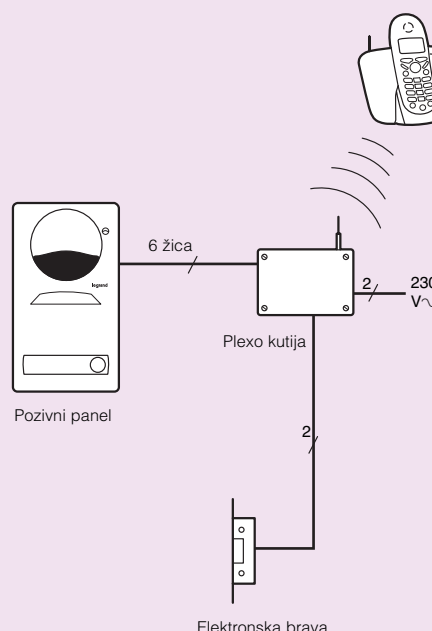
bežični audio interfonski sistem

ugradna i nadgradna verzija

tehničke karakteristike

■ Ugradnja

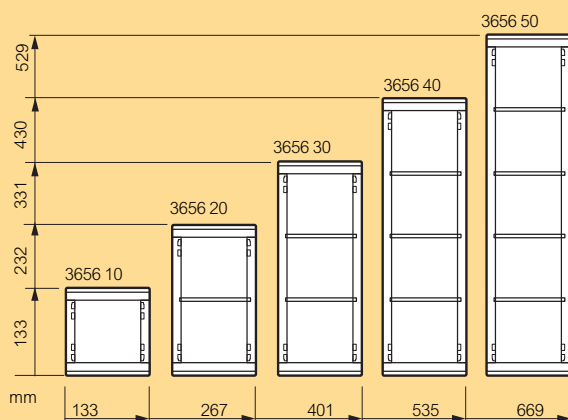
Bez žica između spoljnih i unutrašnjih jedinica
Dužina kablova između pozivnog panela ugradne kutije: max 5 m
Domet telefonske baze: max 300 m (na otvorenom prostoru) i 50 m (unutar zgrade)
Jednostavno kofigurisanje sistema



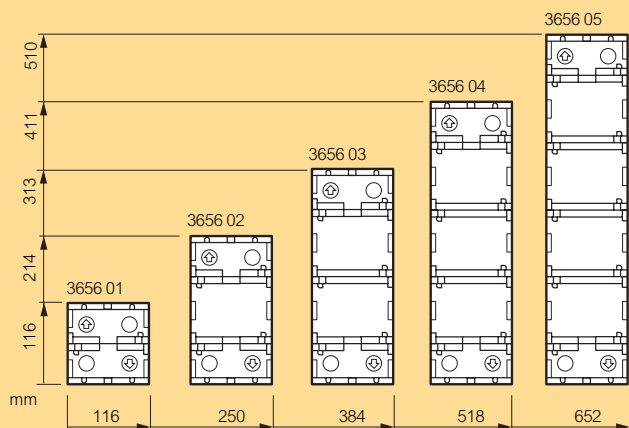
audio i video interfonski sistemi

dimenzije elemenata

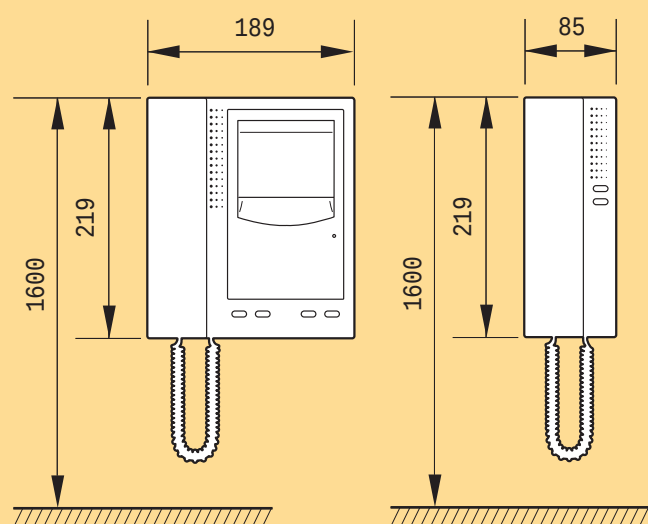
■ Nosači pozivnih panela



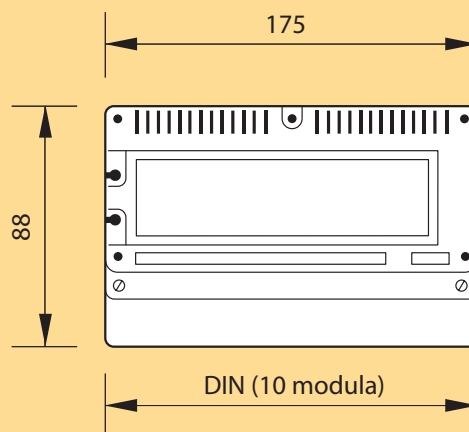
■ Ugradne kutije - dubina 48 mm



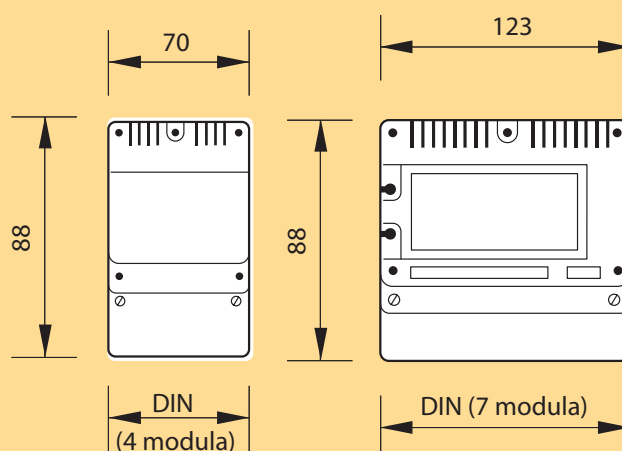
■ Dimenzije monitora i slušalice



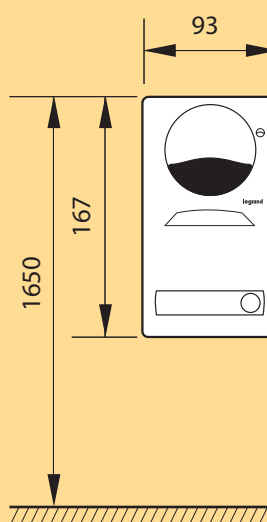
■ Dimenzije napajanja E-32, E-35, E-40, E-70, audio selektora i video kontrolnog interface



■ Dimenzije napajanja E-30 (4 modula) i audio kontrolnog interface (7 modula)



■ Dimenzije nadgradnog pozivnog panela



Indeks kataloških brojeva

Kat.broj	Strana	Pakovanje	Kat.broj	Strana	Pakovanje	Kat.broj	Strana	Pakovanje	Cat.Nos	Page No	Pack
3640 00			3650 93	20	1	3740 00			3758 41	33	1
3640 01	9	1	3650 96	8	1	3740 20	43	1	3758 51	33	1
3640 02	21	1	3650 97	20	1	3742 00	8	10	3758 60	33	1
3642 40	15	1	3650 98	20	1	3742 01	8	1	3758 61	33	1
3642 41	15	1	3651 00	8	1	3742 02	8	1	3758 70	33	1
3642 42	15	1	3650 10	8	1	3742 20	28	1	3758 80	33	1
3644 00	8	1	3651 20	8	1	3742 31	28	1	358 90	33	1
3644 01	8	1	3651 30	8	1	3742 32	28	1	3759 10	39	1
3644 02	8	1	3651 40	8	1	3744 20	20	1	3759 17	39	1
3644 40	8	1	3651 70	20	1	3744 30	20	1	3759 18	39	1
3644 70	9	1	3651 80	8	1	3744 42	20	1	3759 20	39	1
3644 71	9	1	3651 90	8	1	3744 43	20	1	3759 27	39	1
3644 72	9	1	3652 20	8	1	3749 00	14	1	3759 28	39	1
3644 73	9	1	3652 40	8	1	3750 00			3759 38	39	1
3650 00			3652 60	8	1	3750 00	33	1	3759 48	39	1
3650 01	8	1	3652 80	8	1	3750 03	33	1	3759 68	39	1
3650 02	20	1	3653 10	14	1	3750 05	9	1	3759 70	43	1
3650 04	14	1	3653 20	14	1	3750 06	39	1			
3650 07	20	1	3654 20	14	1	3757 10	33	1			
3650 08	8	1	3654 40	20	1	3757 11	33	1			
3650 09	8	1	3655 10	8	1	3757 19	33	1			
3650 10	14	1	3655 20	8	1	3757 20	33	1			
3650 11	14	1	3656 01	8	1	3757 21	33	1			
3650 12	14	1	3656 02	8	1	3757 29	33	1			
3650 13	14	1	3656 03	8	1	3757 30	33	1			
3650 14	14	1	3656 04	8	1	3757 31	33	1			
3650 15	14	1	3656 05	8	1	3757 39	33	1			
3650 16	14	1	3656 10	8	1	3757 40	33	1			
3650 18	14	1	3656 20	8	1	3757 49	33	1			
3650 19	14	1	3656 30	8	1	3757 60	33	1			
3650 21	8	1	3656 40	8	1	3757 69	33	1			
3650 22	8	1	3656 50	8	1	3757 70	43	1			
3650 31	20	1	3657 80	45	1	3758 00	33	1			
3650 32	20	1	3657 85	45	1	3758 10	33	1			
3650 41	20	1	3657 86	45	1	3758 11	33	1			
3650 48	45	1	3657 87	45	1	3758 30	33	1			
3650 58	45	1	3657 88	45	1	3758 31	33	1			
3650 91	14	1	3657 89	45	1	3758 40	33	1			



PREDSTAVNIŠTVO ZA SRBIJU I CRNU GORU

Ul. Đorđa Vajferta 36, Beograd

Tel: +381 11 3835 060

+381 11 3835 200

Fax: +381 11 3442 887

e-mail: bureau.belgrade@legrandelectric.com