

Audio i video
interfonski sistemi

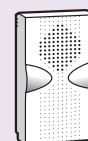


str. 600
Ugradni video
digitalni interfonski
sistem - tabela
izbora



str. 610
Nadgradni video
digitalni interfonski
sistem - tabela
izbora

Zvona



str. 618
Bežična i
elektromehanička
zvona

Kontrola pristupa

NOVO 2009



Analogni video
interfonski kit
(str. 616)



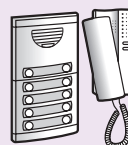
Analogni audio
interfonski kit
(str. 616)



str. 602
Ugradni video
digitalni interfonski
sistem



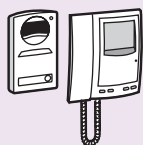
str. 606
Ugradni audio
digitalni interfonski
sistem - tabela
izbora



str. 608
Ugradni audio
digitalni interfonski
sistem



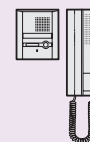
str. 611
Nadgradni video
digitalni interfonski
sistem



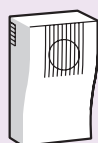
str. 613
Nadgradni audio i
video 2-žični
digitalni interfonski
sistem



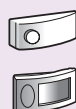
str. 615
Audio bežični
interfonski sistem -
ugradna i nadgradna
verzija



NOVO
str. 616
Video i audio kit
za jedan stan



str. 618
Ožičena zvona



str. 619
Zvona, pozivni
tasteri, detektori
pokreta



Video

Digitalni

Broj žica
3+p*

Tabela izbora za ugradni video digitalni sistem

Broj stanova	Ugradne kutije		Nosачи 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	-	-	-	



*Upredena parica ili koaksijalni kabl

	Pozivni paneli					Elektronika audio panela	Elektronika video panela		Elektronika pozivnog panela	Napajanje E-32	Nosач monitora	Monitori		Elektronska brava	Distributiv. jedinica	Spojni kabl
	3 tastera	4 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



(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 41

video digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
3 do 40 stanova



3650 97



3654 20



3652 80



3650 07



Šema povezivanja str. 604

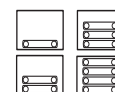


Šema povezivanja str. 604
Tabela izbora str. 600

Pakovanje	Kat. br.	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	Kat. br.	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

Pakovanje	Kat. br.	Pozivni paneli
	Aluminijum	Video paneli
1	3651 70	Bez tastera
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 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	Kat. br.	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	Kat. br.	Napajanje
1	3650 02	Napajanje E-32

video digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
3 do 40 stanova (nastavak)

video digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
dodatna oprema



3656 30



3656 01



3656 02



3749 00



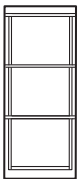
3650 02



Šema povezivanja str. 604
Tabela izbora str. 600

Nosači pozivnih panela

Pakovanje	Kat. br.	
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



Dodatna oprema

Pakovanje	Kat. br.	
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 upredenu paricu DVPA (4 izlaza za monitore)
1	3644 73	Za upredenu paricu DVP (4 izlaza za grananje)

Proširenje sistema

1	3744 20	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 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 Dodatno napajanje E-35 za drugi monitor
10	3742 00	Slušalice Bela

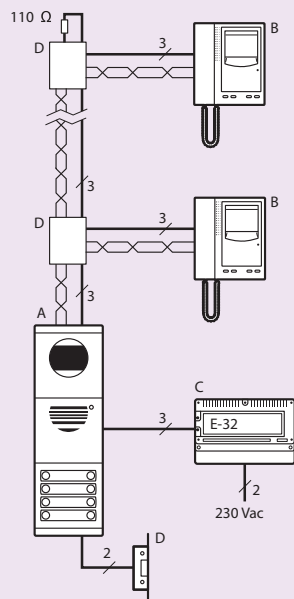
2 ulaza

1	3650 02	Za drugi ulaz potrebno je dodati pozivni panel sa odgovarajućim brojem tastera, dodatno napajanje E-32 i elektronsku bravu Napajanje Dodatno napajanje E-32 za drugi ulaz
---	---------	--

video digitalni interfonski sistem

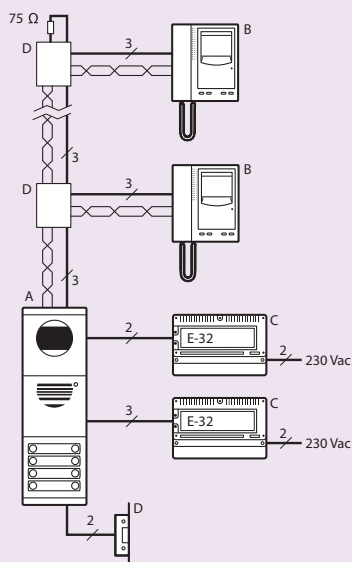
ugradna verzija
tehničke karakteristike

■ Šema povezivanja za n stanova sa upredenim paricama



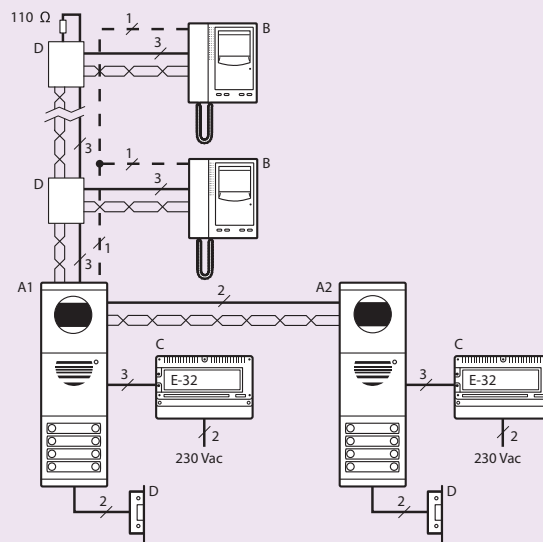
Povezivanje	Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
		50 m.	100 m.	200 m.
2,10,24	3	2,5	4	6
1,16	2	0,5	1	2,5
2	1	1	1,5	4
V,M	Parica	0,2	0,2	0,5

■ Šema povezivanja za n stanova sa koaksijalnim kablom



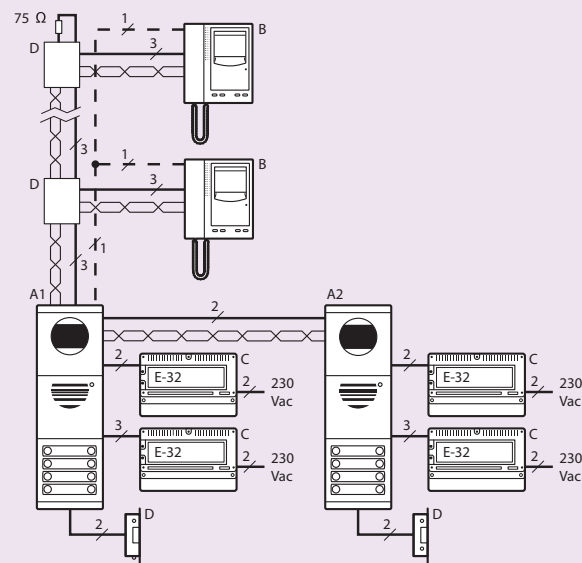
Povezivanje	Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
		50 m.	100 m.	200 m.
2,24	2	1,5	2,5	4
2,10,24	3	1,5	2,5	4
1,2,18	3	0,5	1	2,5
V,M	Koaksijalni	75Ω		

■ 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



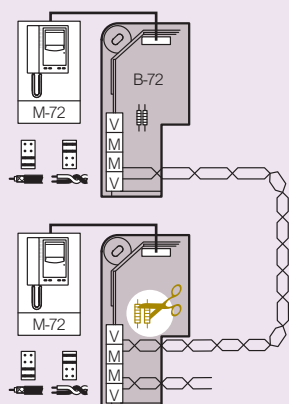
Povezivanje	Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
		50 m.	100 m.	200 m.
2,10,24	3	0,5	1	1,5
2,10,24	3	0,5	1	1,5
2,24	2	1,5	2,5	4
2,24	2	1,5	2,5	4
1,2,18	3	1	1	2,5
17	1	0,25	0,25	0,5
18,25	2	1	1	2,5
V,M	Koaksijalni	75Ω		
V,M	Koaksijalni	75Ω		

video digitalni interfonski sistem

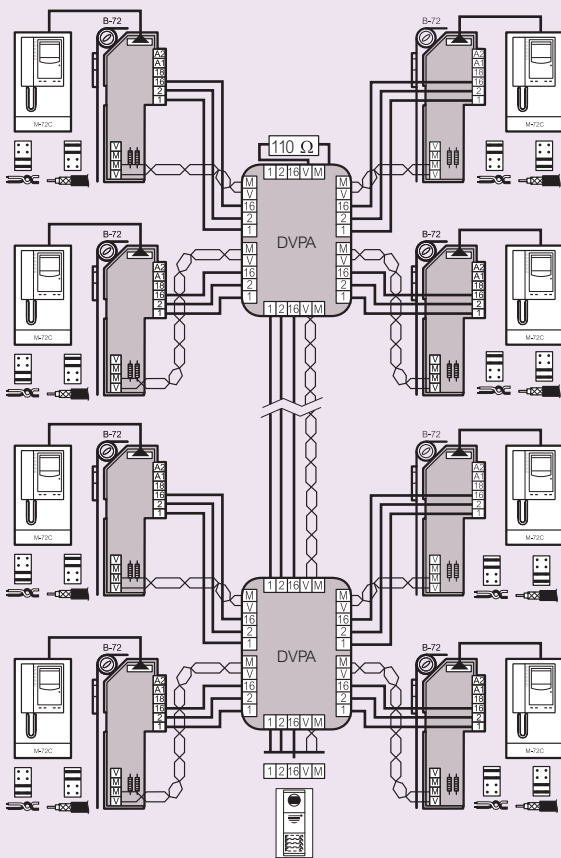
ugradna verzija

tehničke karakteristike (nastavak)

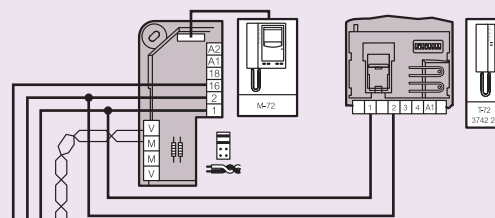
■ Kaskadna veza monitora



■ Povezivanje monitora preko video distributera sa upređenim paricama

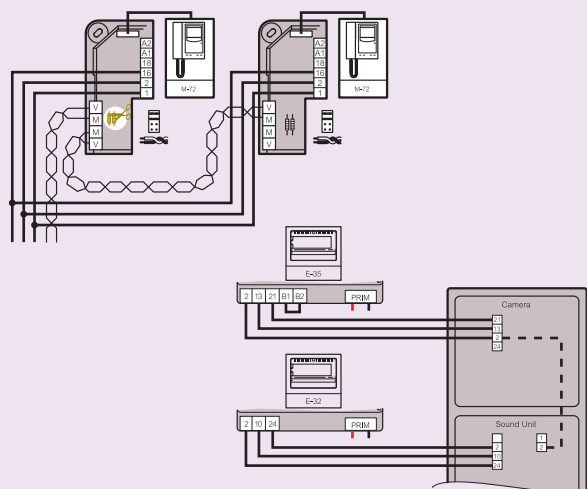


■ Povezivanje dodatne slušalice



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).



Audio

Digitalni

Broj žica
2

Tabela izbora za ugradni audio digitalni sistem

Broj stanova	Ugradne kutije			Nosачi 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		
													
	3656 01	3656 02	3656 03	3656 10	3656 20	3656 30	3651 80	3653 10	3653 20	3654 20	3654 40	3651 00	
1	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	
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	-	-	
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	
30	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	1	-	
32	-	-	2	-	-	2	1	-	-	-	-	1	
36	-	-	2	-	-	2	-	-	-	1	-	-	
40	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	1	-	



	Pozivni paneli								Elektronika audio panela	Elektronika poziv. panela	Napajanje E-32	Slušalice	Elektronska brava	Spojni kabl
	1 taster	2 tastera		3 tastera	4 tastera		6 tastera	8 tastera						
														
	3651 10	3651 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
	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



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

audio digitalni interfonski sistem

ugradna verzija
1 do 40 stanova (nastavak)



3654 20



3652 80



3656 01



3742 31



3749 00



Šema povezivanja str. 609
Tabela izbora str. 606



Šema povezivanja str. 609
Tabela izbora str. 606

Pakovanje	Kat. br.	Pozivni paneli
		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 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	Kat. br.	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
1	3650 02	Za drugi ulaz potrebno je dodati pozivni panel sa odgovarajućim brojem tastera, dodatno napajanje E-32 i elektronsku bravu
		Napajanje
		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

Pakovanje	Kat. br.	Nosači pozivnih panela
		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

Pakovanje	Kat. br.	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

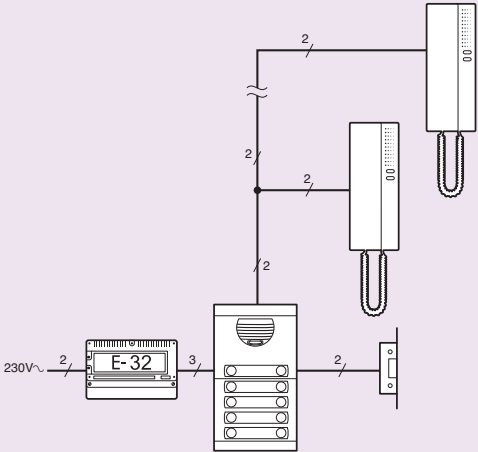
Pakovanje	Kat. br.	Napajanje
1	3650 02	Napajanje E-32



Za veće interfonске sisteme, do 250 stanova,
kontaktirajte nas

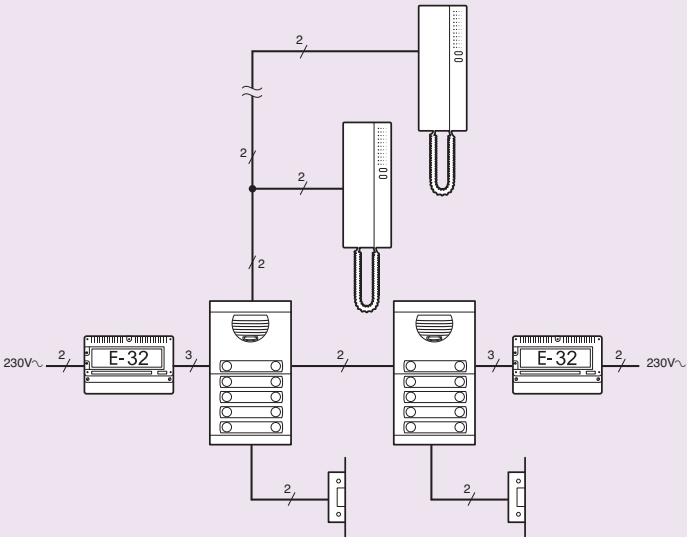
audio digitalni interfonski sistem
 ugradna verzija
 tehničke karakteristike (nastavak)

■ Šema povezivanja za n stanova



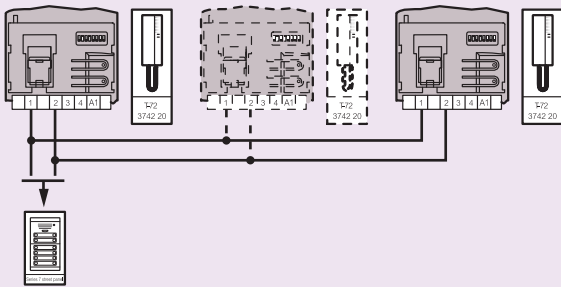
Povezivanje				Broj žica	Minimalni presek (mm²)		
					50 m.	100 m.	200 m.
2,10,24	↑	↑		3	0,5	1	1,5
1,2		↑	↑	2	0,5	0,5	1

■ Šema povezivanja za 2 ulaza



Povezivanje						Broj žica	Minimalni presek (mm²)		
							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

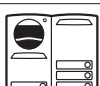
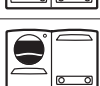
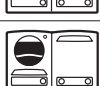
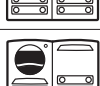
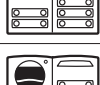


Video

Digitalni

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 + 14 x 3744 20 + 14 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. 612
Tabela izbora str. 610

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

video digitalni interfonski sistem

nadgradna verzija
elementi za 3 do 18 stanova



3758 00



3750 05



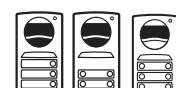
Šema povezivanja str. 612
Tabela izbora str. 610

Pakovanje	Kat. br.	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 tabelu izbora na str. 610)
		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



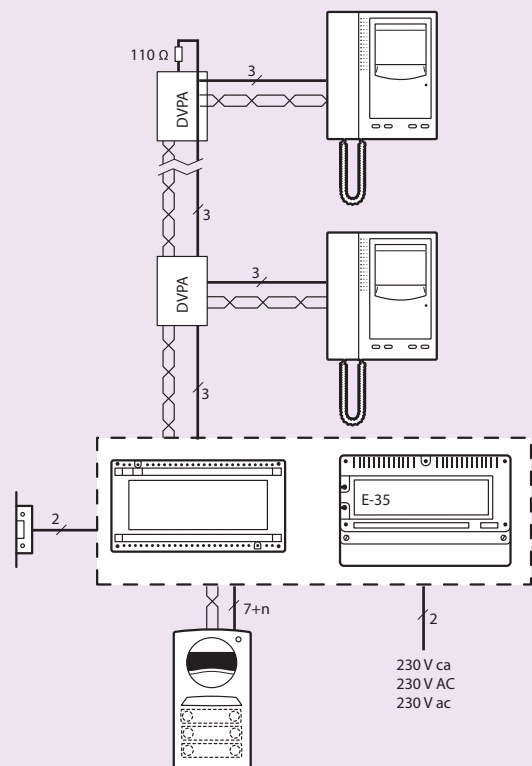
Pakovanje	Kat. br.	Proširenje sistema
		Sistem omogućava da se priključe 2 dodatna monitora i 1 slušalica na isti pozivni taster Za dodatne monitore dodati napajanje E-35
1	3744 20	Crno & beli monitor M-72 Bela
1	3744 30	Kolor monitor M-72 C Bela
1	3744 42	Nosač monitora Zidni nosač B-72
1	3744 43	Nosač 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	Kat. br.	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

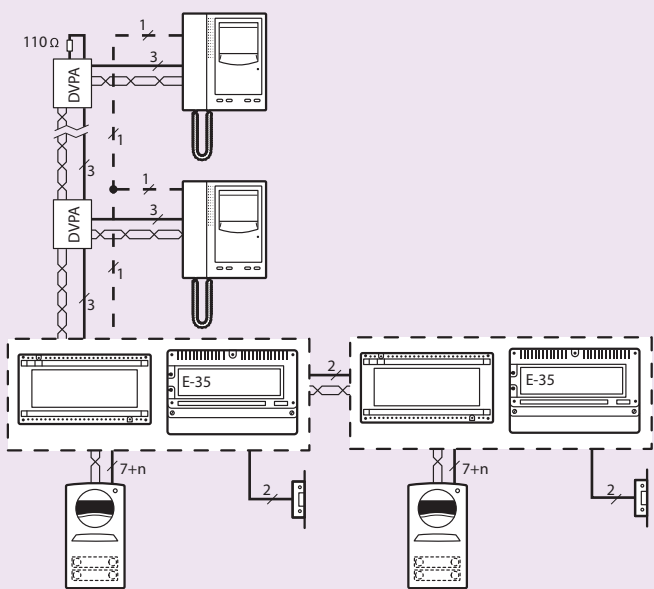
■ Šema povezivanja za n stanova

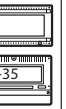


Povezivanje				Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
					50 m.	100 m.	200 m.
A, D	↑	↑		2	1	1,5	2,5
B, C	↑	↑		2	0,25	0,5	1
I, P1... P18	↑	↑		1+n	0,25	0,25	0,5
E, F	↑	↑		2	1	1,5	2,5
V, M	↑	↑	↑	Parica	0,25	0,25	0,5
1, 16		↑	↑	2	0,5	1	2,5
2		↑	↑	1	1	1,5	4

Napomena: povezivanje isključivo sa upređenim paricama n-broj stanova

■ Šema povezivanja za n stanova sa 2 ulaza



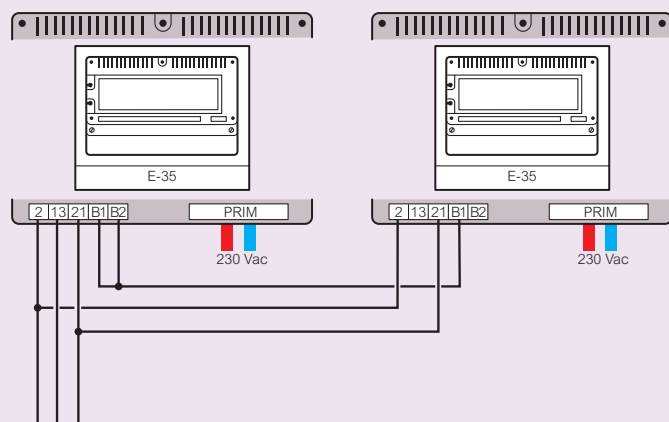
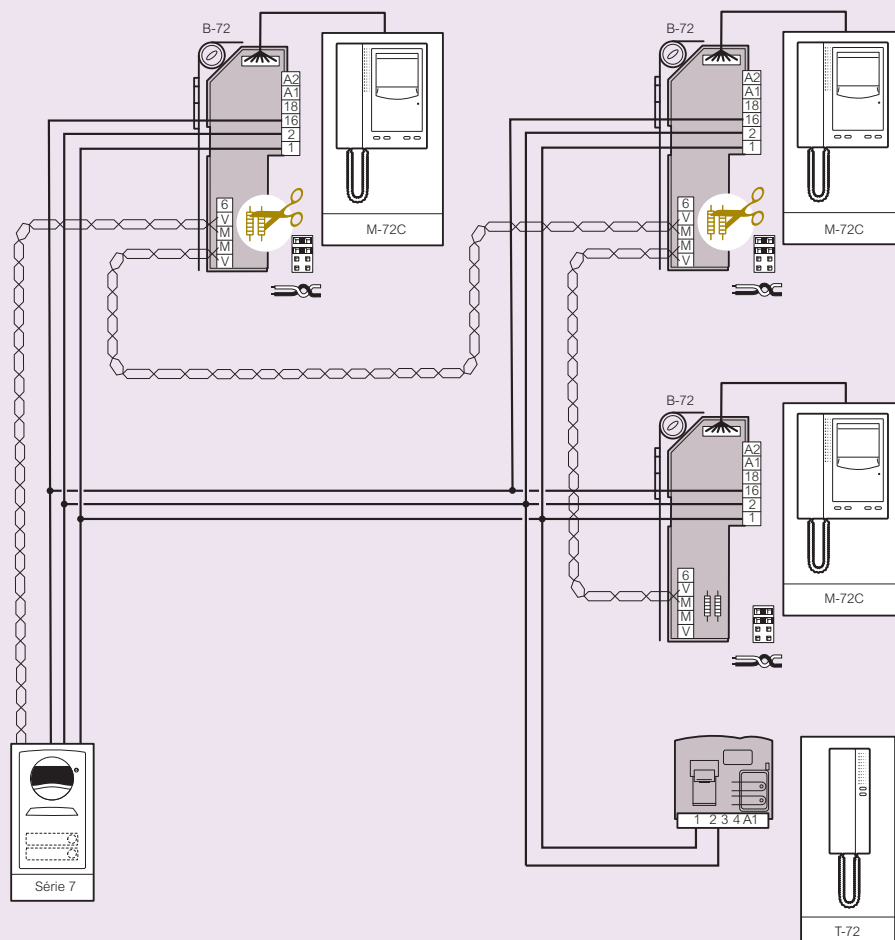
Povezivanje				Broj žica	Minimalni presek (mm ²)		
					50 m.	100 m.	200 m.
A, D	↑	↑		2	1	1,5	2,5
B, C	↑	↑		2	0,25	0,5	1
I, P1... P18	↑	↑		1+n	0,25	0,25	0,5
E, F	↑	↑		2	1	1,5	2,5
1R, 2R	↑	↑		2	1	1	2,5
V, M	↑	↑	↑	Parica	0,25	0,25	0,5
1, 16		↑	↑	2	0,5	1	2,5
2		↑	↑	1	1	1,5	4
17		↑	↑	1	0,25	0,25	0,5

Napomena: povezivanje isključivo sa upređenim 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

audio & video 2-žični interfonski sistem

nadgradna verzija
kit komplet za 1 stan



3757 70



3759 70

Pakovanje	Kat. br.	Audio komplet - 2 žični
1	3757 70	1 stan Komponente: • 1 ekstra tanak aluminijumski pozivni panel • 1 slušalica sa elektronskim tonom poziva • 1 audio kontrolni interface

1	3757 11	Dodatne opcije Antracit maske za pozivni panel 1 stan
1	3758 10	Zaštita od vlage za pozivni panel Aluminijum
1	3758 11	Antracit

1	3740 20	Dodatna oprema Slušalica Sa elektronskim tonom poziva Sistem omogućava da se priključi 1 dodatna slušalica na isti pozivni taster
1	3749 00	Elektronska brava 12 V~/880mA

1	3759 70	Video komplet crno & beli - 2 žični 1 stan Komponente: • 1 ekstra tanak aluminijumski pozivni panel • 1 zidni nosač za monitor • 1 crno & beli monitor • 1 napajanje E-32 • 1 elektronska brava
---	---------	---

1	3742 20	Dodatna oprema Slušalica Sa elektronskim tonom poziva Sistem omogućava da se priključi 1 dodatna slušalica na isti pozivni taster
---	---------	--



Za više informacija o interfonima

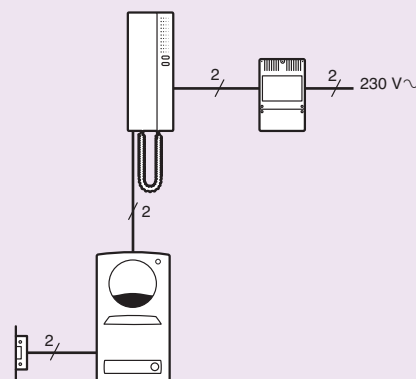
In One by Legrand

pogledati str. 495

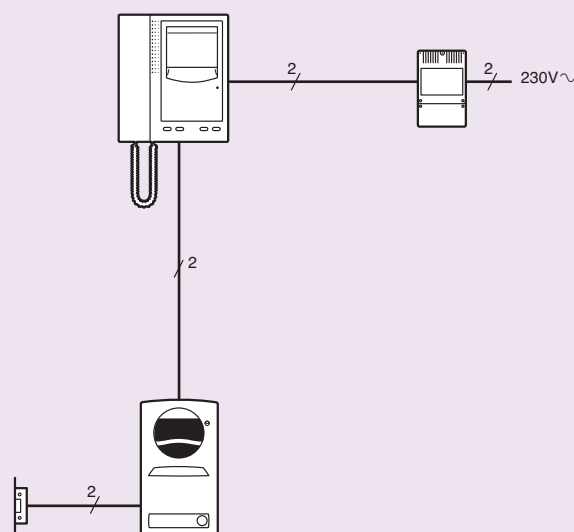
audio & video 2-žični interfonski sistem

nadgradna verzija
tehničke karakteristike

■ Šema povezivanja audio interfona za 1 stan - 2 žični



■ Šema povezivanja video interfona za 1 stan - 2 žični



audio bežični 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 prethodno definisanom broju mobilnog ili fiksnoeg 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 Kat. br. 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

audio bežični interfonski sistem

ugradna i nadgradna verzija
tehničke karakteristike

■ Ugradnja

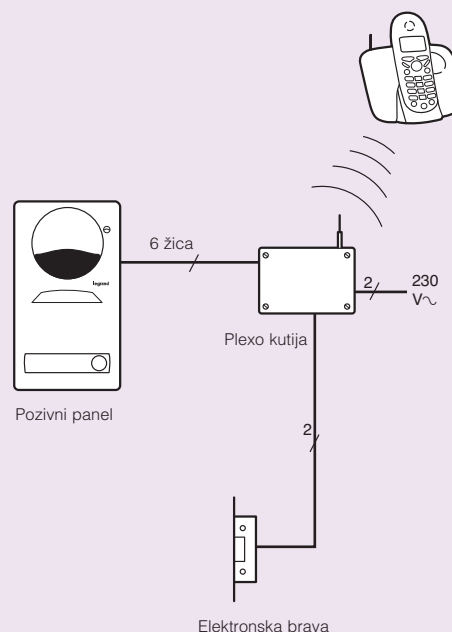
Bez žica između spoljnih i unutrašnjih jedinica

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 konfigurisanje sistema



analogni video interfonski kit

nadgradni pozivni paneli, sa slušalicom
za 1 stan



3690 50

analogni audio interfonski kit

nadgradni pozivni paneli
za 1 stan



3690 00

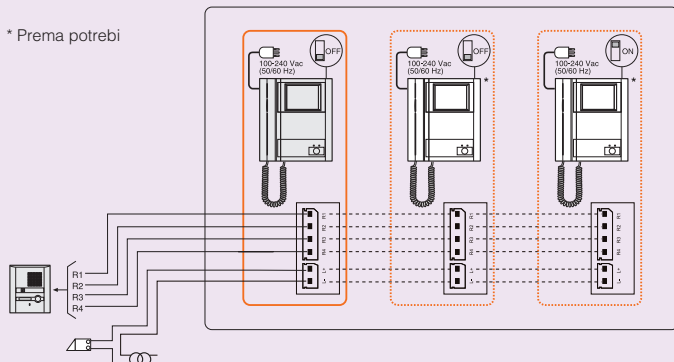
Pakovanje	Kat. br.	Analogni video kit - Crno/beli 4-žični (+ 2 žice za bravu)
		Monitor omogućava nadgledanje i otvaranje vrata U sistem se mogu integrisati 2 dodatna monitora sa funkcijom interkomunikacije
		Za 1 stan
		Komponente:
		- 1 tanak pozivni panel (ulazni) sa skrivenom igla-kamerom
		- 1 crno/beli monitor 4" sa integrisanim napajanjem
		Isporučuje se sa kablom i utikačem
		- 1 nosač monitora
		- set zavrtnja za postavljanje na zid
1	3690 50	Analogni video kit
1	3690 55	Crno-beli monitor 4" sa integrisanim napajanjem Isporučuje se sa kablom i utikačem

Pakovanje	Kat. br.	Audio kit - sa slušalicom 2-žični (+ 2 žice za bravu)
		Slušalica omogućava otvaranje vrata U sistem se mogu integrisati 2 dodatna monitora sa funkcijom interkomunikacije
		Za 1 stan
		Komponente:
		- 1 tanak pozivni panel (ulazni)
		- 1 slušalica, isporučuje se sa kablom i utikačem
		- set zavrtnja za postavljanje na zid
		Audio kit - sa slušalicom
1	3690 00	Audio kit - sa slušalicom
1	3690 05	Slušalica sa kablom i utikačem

video analogni i audio interfonski sistem šeme povezivanja

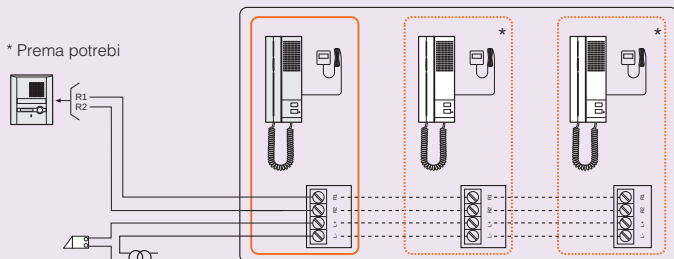
■ Crno/beli analogni video kit - sa slušalicom

* Prema potrebi



■ Audio kit - sa slušalicom

* Prema potrebi



LEGRAND PAKOVANJE

Praktično i ekološki

Legrand pakovanje, svedoči o proizvodu sa
poreklom, kontrolisanom u toku proizvodnje,
zaštićenom i prepoznatljivom.

Zaštita od ulaska prašine:
efikasno štiti proizvod

Kutija koja se može
zatvarati više puta:
za lak pristup proizvodu

Briga o životnoj sredini:
- pakovanje od kartona koji se
može reciklirati
- štampa u skladu sa normama
o očuvanju životne sredine



Crveno-bela kutija, kao i logo,
registrovani su i zaštitni znak
Grupacije Legrand

Informativna nalepnica:
- kataloški broj/količina
- crtež proizvoda
- jasan opis
- tehničke informacije
- bar kod
- normativno obeležavanje



Optimizovano i organizovano skladištenje proizvoda

zvona
bežična i elektromehanička



416 32

416 15

elektronska i elektromehanička zvona
ožičena



417 44

Pakovanje	Kat. br.	Radio kontrolisana bežična elektronska zvona
		Komplet sadrži: • 1 taster Beli - Klasa III vodootporno (IP 44) sa nosačem natpisa Radio frekvencija: 433.92 MHz Napajanje 2 x 1.5 V = baterije Tip alkalne baterije LR3 (ne isporučuje se) Dimenzije: 104 x 40 x 24 mm • 1 belo radio zvono  IP 20 napajanje 4 x 1.5V = baterije Tip alkalne baterije LR 6 (ne isporučuje se)
1	416 32	Adagio Za dva pozivna tastera kat.br. 416 40, drugi pozivni taster (ne isporučuje se) za drugi ulaz Različita melodija za svaki pozivni taster 3 jačine podešavanja nivoa zvuka: 70, 75 i 80 dB na udaljenosti 1 m Domet na otvorenom prostoru: 200 m Dimenzije: 177 x 104 x 45 mm
1	416 15	Alti 1 melodija - 3 tona Nivo tona: 80 dB na udaljenosti 1 dB Domet na otvorenom prostoru: 100 m Dimenzije: 120 x 104 x 42 mm
		Elektromehanička zvona sa 2 tona Može se kontrolisati sa osvetljenim tasterom Bela
		Concerto Dimenzije: 177 x 104 x 45 mm Nivo tona: 80 dB na 1m
1	416 25	8 V~ ili 9 V~ alkalne baterije 6LR61 tip (ne isporučuje se) Upotrebiti transformator 8VA Klasa III
1	416 26	230 V~ - 50/60 Hz Klasa II Može funkcionisati u kombinaciji sa detektorom pokreta kat.br. 419 11 ili 419 12
1	416 29	230 V~ - 50/60 Hz Klasa II

Pakovanje	Kat. br.	Zvona sa elektronskom melodijom 230 V~, sa ugrađenim transformatorom
		Bela, Klasa III  Dimenzije: 177 x 104 x 45 mm
1	417 44	Adagio - zvono za 2 pozivna tastera 230 V~ - 50 Hz sa ugrađenim transformatorom Izbor od 3 melodije za prvi pozivni taster 1 melodija za drugi pozivni taster 3 jačine podešavanja nivoa zvuka: 70, 75 i 80 dB na udaljenosti 1 m

zvona, pozivni tasteri, detektori pokreta

melodije i zvona



Pakovanje	Kat. br.	Tasteri za zvona
5	416 46	Nadgradna montaža Bela Isporučuje se bez zavrtnja 24 V - 2 A taster za zvono IP 30 - klasa III Dimenzije: 50 x 25 x 20 mm
10	416 45	230 V - 2 A taster za zvono sa osvetljenim nosačem natpisa IP 30 - klasa II Isporučuje se bez sijalice Dimenzije: 70 x 35 x 24 mm Upotrebiti sijalicu kat.br. 898 26 - 12V i kat.br. 898 21 - 220V
10	416 47	24V - 2A univerzalni taster sa držačem natpisa Vodootporan IP 44 (IK 07) - Klasa III Dimenzije: 70 x 70 x 25 mm Osvetljen sijalicom kat.br. 898 26 Može da se koristi za bilo koji tip zvona (elektronsko ili elektromehaničko zvono)
10	412 21	Zvono Lido IP 20 - IK 04 Srednji akustični izlaz na 1 m: 80 dB Nadgradna montaža sa zavrtnjima za nivelaciju Klasa II
1	412 43	Sa ugrađenim transformatorom 230 V~ - 50/60 Hz Dimenzije: 135 x 88 x 48 mm
1	419 11	Detektor pokreta Za prodavnice i prijemne prostorije Infracrveni detektor Napajanje 230 V~ - 50/60 Hz - klase II IP 31 - IK 05 Mogućnost povezivanja do 3 elektromehanička zvona sa jednim ili više detektora pokreta kat.br. 416 06 ili 416 26 Podesivo vreme između 2 detekcije: 7 sekundi
1	419 12	Optička barijera Napajanje 24 do 230 V~ - 50/60 Hz - klase II IP 67 - IK 08 Kompatibilno sa zvonom sa elektronskom melodijom kao i sa Legrand zvonom Podesivo vreme između 2 detekcije: 7 sekundi Opremljeno reflektorom i fiksirajućim držačima
10	419 00	Kontakti za vrata i prozore Klasa III Kontakt za vrata i prozore - zatvoren strujni krug kada su vrata otvorena i otvoren strujni krug kada su vrata zatvorena

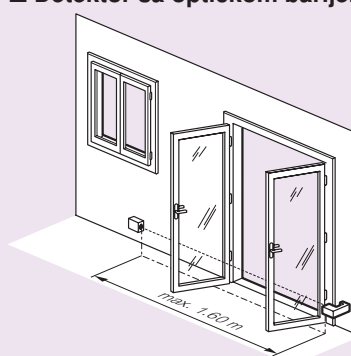
■ Tabela izbora zvona

Tasteri	Kat. br. 416 46 Umaks: 24 V Imaks: 2 A	Kat. br. 416 45 Umaks: 230 V Imaks: 2 A	Kat. br. 416 47 Umaks: 24 V Imaks: 2 A
Melodije			
Kat. br. 416 05/25/27	kompatibilni	kompatibilni, sijalica* kat. br. 898 26	kompatibilni, sijalica* kat. br. 898 26
Kat. br. 416 06/26		kompatibilni sijalica* kat. br. 898 21	
Kat. br. 417 44 Kat. br. 412 19/43	kompatibilni	kompatibilni	kompatibilni sijalica** kat. br. 898 26
Kat. br. 412 21 / 805 83		kompatibilni	
Kat. br. 041 01	kompatibilni	kompatibilni	kompatibilni, sijalica** kat. br. 898 26
Kat. br. 041 07		kompatibilni	

* Osim kada ja priključeno na bateriju

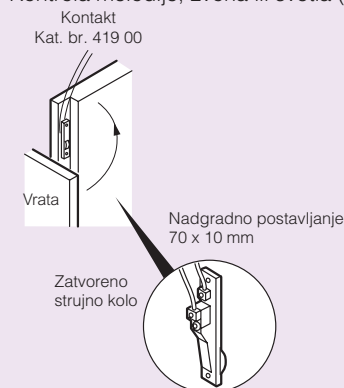
** 4 provodnika + transformator kat.br. 042 25 / 420 25

■ Detektor sa optičkom barijerom kat.br. 419 12



■ Kontakt za vrata i prozore kat.br. 419 00

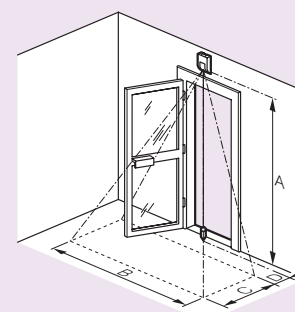
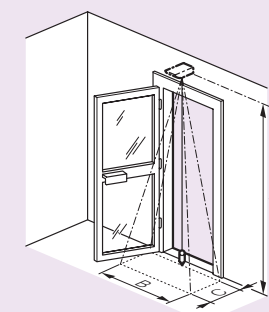
Kontrola melodije, zvona ili svetla (30V maks)



■ Infracrveni detektor kat. br. 419 11

Horizontalna montaža

Vertikalna montaža



A	2.5 m	3 m	4.5 m
B	1 m	1.2 m	2 m
C	0.4 m	0.5 m	0.7 m

A	2.5 m	3 m	4.5 m
B	2.2 m	2.6 m	3.9 m
C	0.85 m	1 m	1.55 m
D	0.25 m	0.3 m	0.45 m