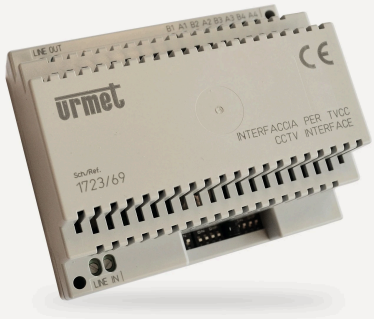
REF. 1723/69

Rozhranie pre kamery CCTV k súpravám 1723

Návod na inštaláciu rozhrania CCTV Ref. 1723/69 na pripojenie až 4 kamier k videotelefónnym súpravám 1723 – popis, schémy zapojenia, vzdialenosti, svorky a technické parametre.

CCTV · Rozhranie · 1723



Pre koho
Kapitoly 1–3 sú pre inštalačného technika.

Platí pre
Ref. 1723/69.

Zdroj
Preklad originálnych návodov URMET DS1723-007A. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu a obsluhu

01	Popis a zapojenie	technik
02	Inštalácia a technické parametre	technik
03	Nastavenie kamery a legenda schém	technik

TECHNIK

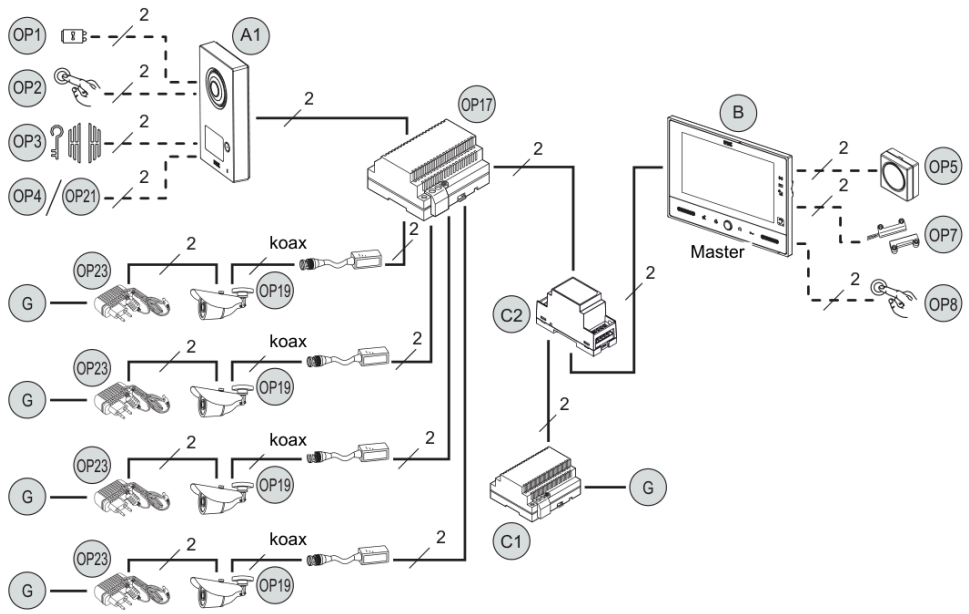
01 Popis a zapojenie

1.1 Popis

Zariadenie Ref. 1723/69 umožňuje pripojiť až štyri monitorovacie kamery s adaptérom impedancie videa (balun) k videotelefónnym súpravám Note 2 pre jednu alebo dve rodiny. Kamery možno priradiť používateľom bytu 0 (APT0) alebo bytu 1 (APT1) systému, alebo obom.

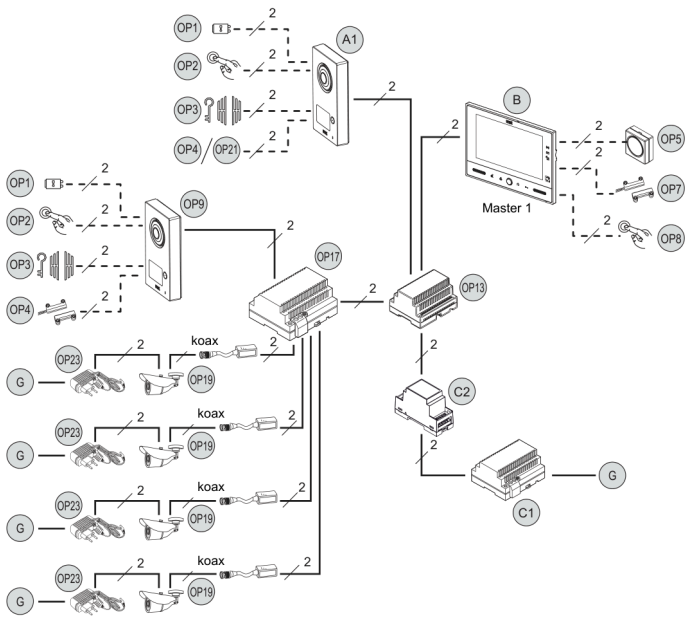
1.2 Schémy zapojenia

Systém pre jednu rodinu



Obr. 1 Schéma zapojenia systému pre jednu rodinu

Rozšírený systém pre jednu rodinu (s relé boxom Ref. 1723/51)



Obr. 2 Schéma zapojenia rozšíreného systému pre jednu rodinu

i Pozri odsek Legenda schém.

1.3 Maximálne vzdialenosti medzi zariadeniami

Maximálne dĺžky a typ vodičov na pripojenie rozhrania CCTV (OP17) a prídavných kamier (OP19) sú uvedené v tabuľke. Pre pripojenie ostatných zariadení pozrite inštalačný návod videotelefónnych súprav Ref. 1723/71 a Ref. 1723/72 (kapitola o maximálnych vzdialenostiach medzi zariadeniami).

Typ vodiča	Maximálna dĺžka	Vzdialenosť medzi
CAT5	200 m	OP17 a pasívny video balun (Ref. 1092/300A) (*)
Koax RG59	50 m	Pasívny video balun a OP19

(*) pozri schémy zapojenia

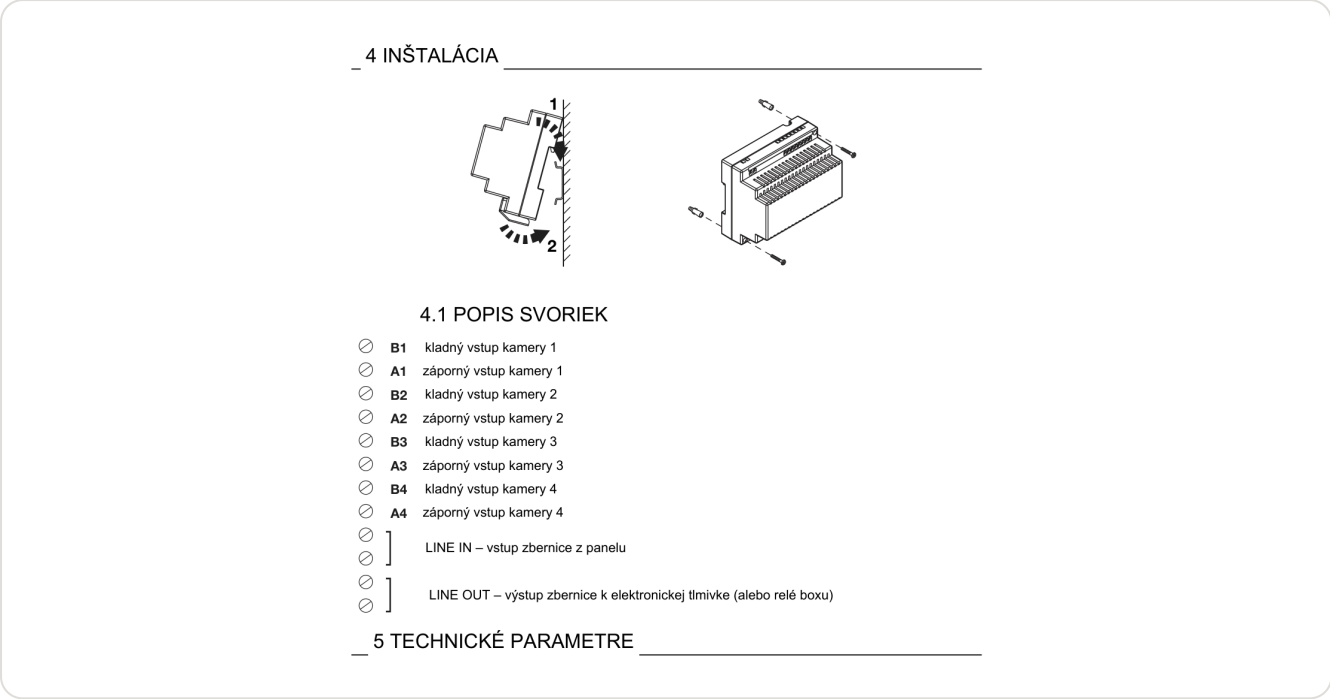
TECHNIK

02 Inštalácia a technické parametre

2.1 Inštalácia

Zariadenie je pripravené na montáž na DIN lištu alebo na stenu pomocou skrutiek a hmoždiniek.

2.2 Popis svoriek



Obr. 3 Svorky rozhrania Ref. 1723/69

2.3 Technické parametre

Napájacie napätie	**36 – 48 V DC**	Odber v pokoji	**10 mA**
Maximálny odber	**100 mA**		

TECHNIK

03 Nastavenie kamery a legenda schém

3.1 Poznámky ku schémam SV102-3991A a SV102-3992A

Kamera Ref. 1092/250A (OP19) pripojená k zariadeniu Ref. 1723/69 (OP17) vyžaduje nasledujúce nastavenie:

1. Nastavte kameru do režimu WHITE/BLACK.
2. Nastavte parameter BURST na ON.
3. Nastavte kameru späť do predchádzajúceho režimu.

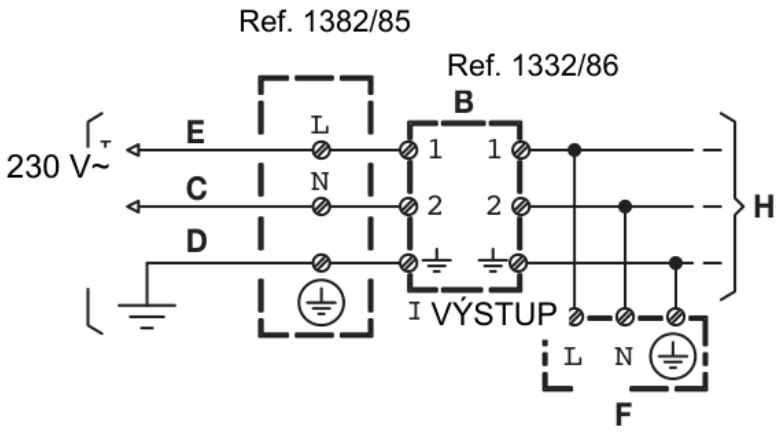
Ďalšie podrobnosti nájdete v návode ku kamere na stránke www.urmet.com a v popise príslušného produktu.

3.2 Legenda schém

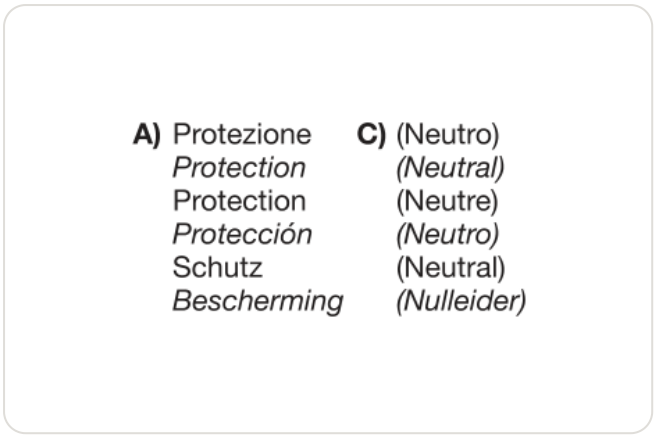
Poz.	Popis	Ref.
OP2	Tlačidlo na ovládanie elektrického zámku dverí	—
OP3	Kontakty relé na aktiváciu otvárania brány	—
OP4	Snímač otvorených dverí	1033/701
OP5	Prídavný zvonček	9854/43
	Rádiový zvonček (dostupný iba na francúzskom trhu)	43410
OP7	Magnetický alarmový snímač	1033/701
OP8	Tlačidlo zvonenia od dverí bytu	—
OP9	Sekundárny panel pre jednu rodinu	1723/11
OP13	Relé box pre 2 panely	1723/51
OP17	Rozhranie CCTV	1723/69
OP19	Kompaktná kamera AHD DAY & NIGHT s pevným objektívom 3,6 mm	1092/250A
	Pasívne video zariadenie BALUN, 1 kanál	1092/300A
OP21	Zariadenia YOKIS pre funkciu Letter Box (podrobnosti v inštalačnom návode súprav Ref. 1723/71 a /72)	—
OP23	Napájací zdroj pre kameru	1092/800

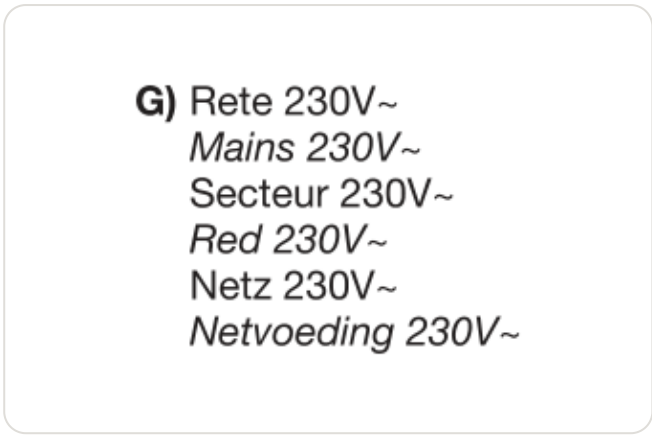
3.3 Poznámky ku schémam

i VX.008 (Rev. A): Zariadenia pripojte cez filter a ochranu napájacieho vedenia.

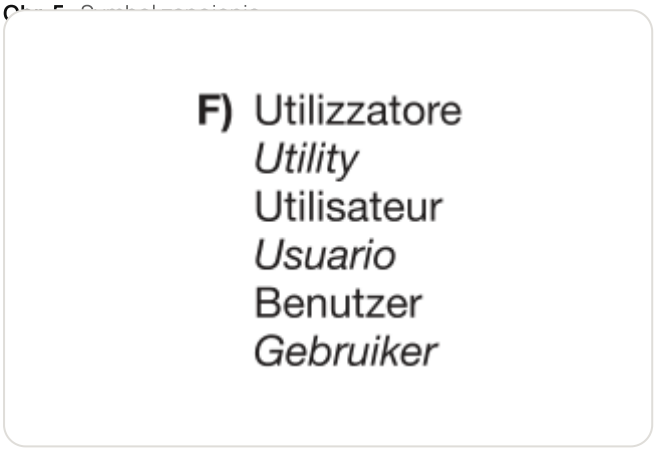


Obr. 4 Napájacie zariadenia Ref. 1382/85 a Ref. 1332/86





Obr. 6 Symbol zapojenia



Obr. 7 Symbol zapojenia

Preklad pôvodného návodu výrobcu. Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS1723-007A. V prípade rozporu platí originál výrobcu.

Výrobca: URMET S.p.A., Via Bologna 188/C, 10154 Torino, Taliansko · www.urmet.com
Slovenský preklad a grafická úprava originálnych návodov URMET DS1723-007A. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.