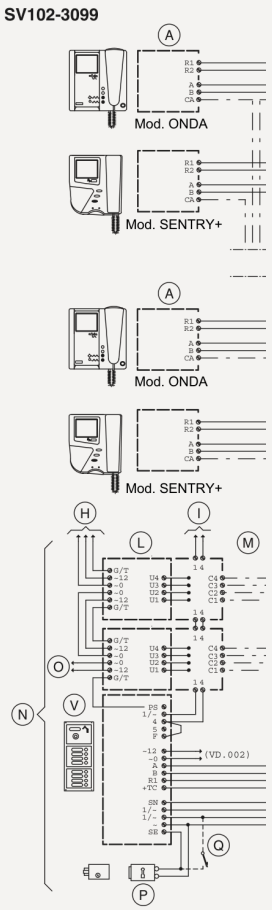
NÁVOD NA
INŠTALÁCIU A OBSLUHU · SK

REF. 1755/20

Kamerový modul K-STEEL s hlasovou jednotkou, 5-vodičový, bez tlačidiel

Návod na inštaláciu 5-vodičového kamerového modulu K-STEEL s hlasovou jednotkou – montáž, nastavenie sklonu kamery, sekcie vodičov a schémy zapojenia videotelefónov.

K-STEEL | 5-vodičový | Kamerový modul



Pre koho
Kapitoly 1–3 sú pre inštalačného technika.

Platí pre
Ref. 1755/20.

Zdroj
Preklad originálnych návodov URMET DS1755-006A. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu a obsluhu

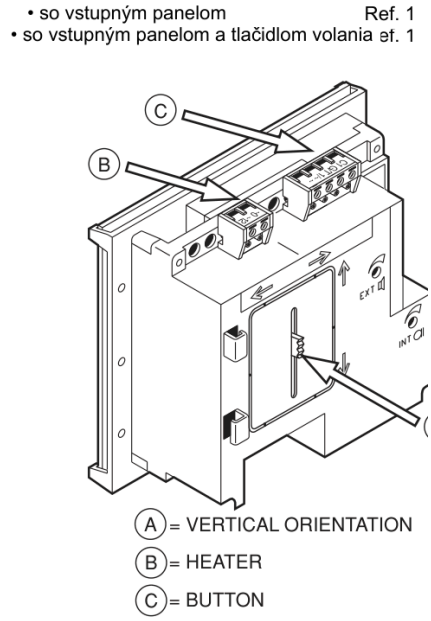
01	Popis modulu	technik
02	Inštalácia	technik
03	Schémy zapojenia	technik

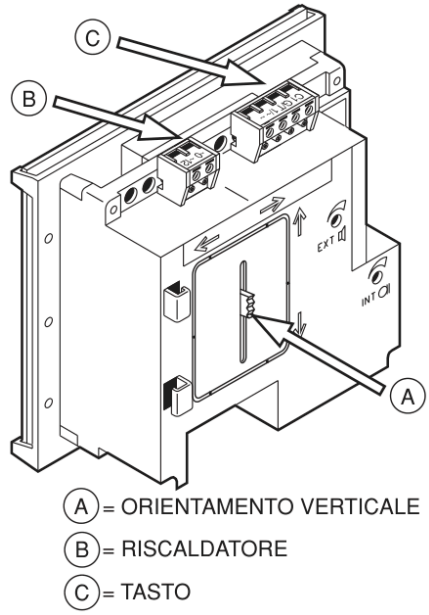
01 Popis modulu

1.1 Kamerový modul s hlasovou jednotkou

5-vodičový kamerový modul s hlasovou jednotkou je k dispozícii v dvoch vyhotoveniach:

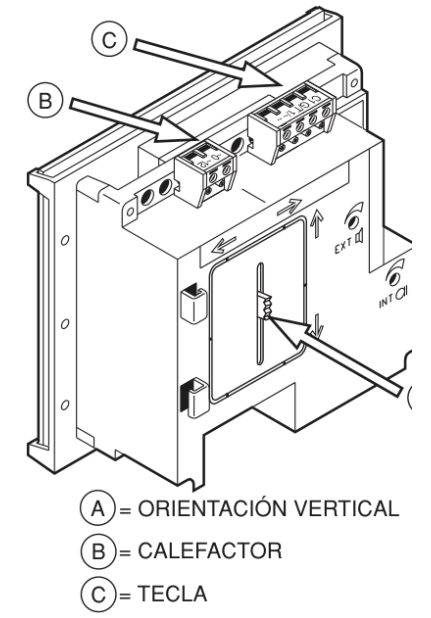
- so vstupným panelom (Ref. 1),
- so vstupným panelom a tlačidlom volania.

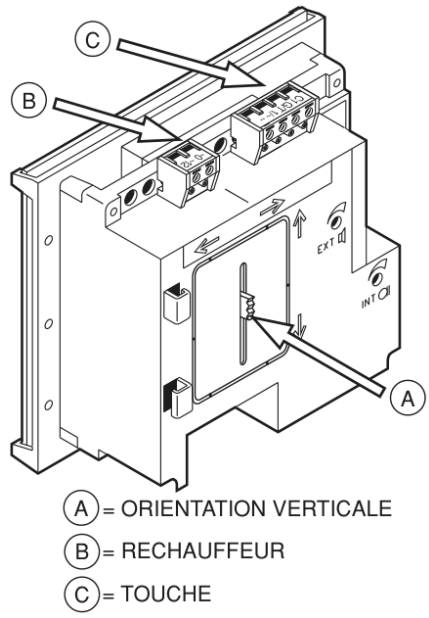




Obr. 1 Vyhotovenia modulu

Obr. 2 Zapojenie modulu, vertikálna orientácia, ohrievač





TECHNIK

02 Inštalácia

2.1 Montáž modulu

Moduly sa musia vložiť do príslušnej polohy v ráme a zaistiť dodanými 4 skrutkami. Zapojenie svoriek nájdete v schémach systému.

2.2 Orientácia kamery

Orientáciu objektívu kamery vo vnútri modulov možno po otvorení rámu tlačidlového panelu nastaviť tak, aby sa vyrovnali prípadné nedokonalosti inštalácie. Objektív kamery možno vzhľadom na nastavenú polohu naklopiť o 10° nahor a o 15° nadol.

TECHNIK

03 Schémy zapojenia

3.1 Prierezy vodičov

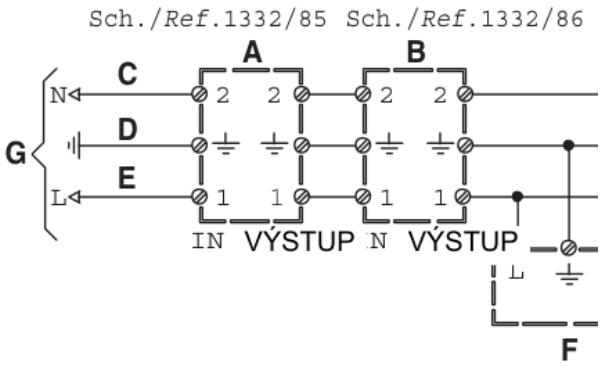
Max. vzdialenosť		m	50	100	200
Vodiče	R1	mm²	0,75	1,5	2,5
	R2	mm²	0,5	1,0	2,0
	CA	mm²	0,35	0,50	0,75
	A a B	mm²	0,35	0,35	0,35 (zdvojené vodiče)

Schémy uvádzajú vzdialenosť medzi kamerou a najvzdialenejším telefónom. Pre vzdialenosti do 100 metrov možno použiť bežné vodiče. Pri väčších vzdialenostiach (do 200 metrov) sa vodiče A a B musia zdvojiť.

3.2 Poznámky k schémam

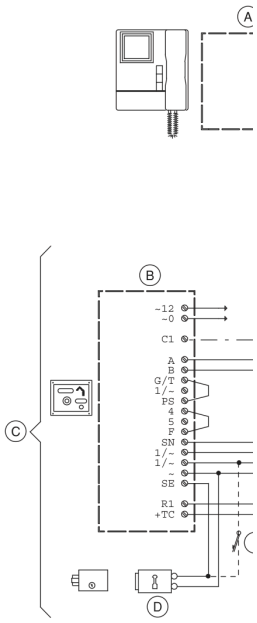
i VX.008: Zariadenia pripojte cez filter a ochranu napájacieho vedenia.

i VD.002: Len pre kamerové moduly K-Steel. Pozrite kapitolu „Napájanie zariadenia proti zahmlievaniu“ v návode k príslušnému produktu.



Obr. 3 Napájacie zariadenia Ref. 1332/85 a Ref. 1332/86

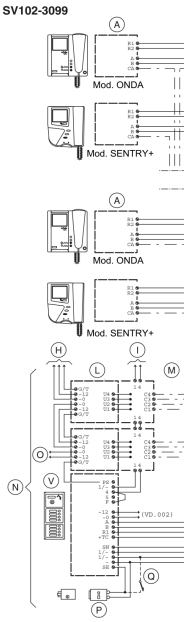
3.3 Pripojenie videotelefónu ku kamerovému modulu K-STEEL (SV102-3096)



Obr. 4 Schéma zapojenia jedného videotelefónu

(A) Videotelefón	(B) Kamerový modul s integrovaným vstupným panelom a 1 tlačidlom Mod. K-Steel, 5-vodičový
(C) Vstupný videopanel	(D) Elektrický zámok
(F) Sieť ~	(G) Video napájací zdroj Ref. 789/5B

3.4 Pripojenie viacerých videotelefónov ku kamerovému modulu K-STEEL (SV102-3099)



Obr. 5 Schéma zapojenia viacerých videotelefónov

A	Videotelefóny	B	Výstup
C	Distribútor Ref. 955/40	D	Vstup
E	Kamerový modul	F	Telefón
G	K nasledujúcim distribútorom	H	K nasledujúcim modulom
I	K nasledujúcim zariadeniam proti odposluchu	L	Tlačidlový modul
M	Zariadenie proti odposluchu	N	Vstupný videopanel
P	Elektrický zámok	R	Sieť ~
S	Sieť ~	T	Video napájací zdroj Ref. 789/5B
U	Transformátor pre žiarovky		

Preklad pôvodného návodu výrobcu. Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS1755-006A. 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 DS1755-006A. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.