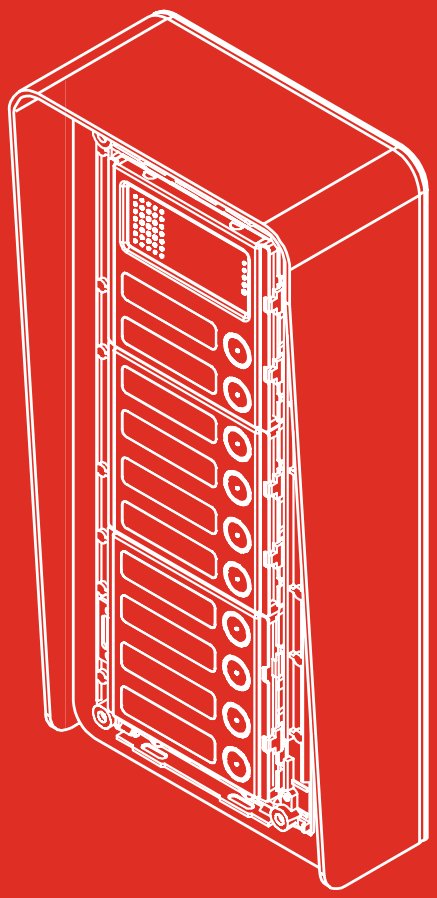
urmet

TECHNICKÝ POPIS

TLAČÍTKOVÉ PANELY 1148, 1158, 1122, 925



TLAČÍTKOVÉ PANELY

URMET IS IN YOUR LIFE

Obsah

Panel 1148 1
Panel 1158 8
Panel 1122 Mikra 17
Panel 925 19

Modulární tlačítkový panel 1148 (1748)

Panel 1148

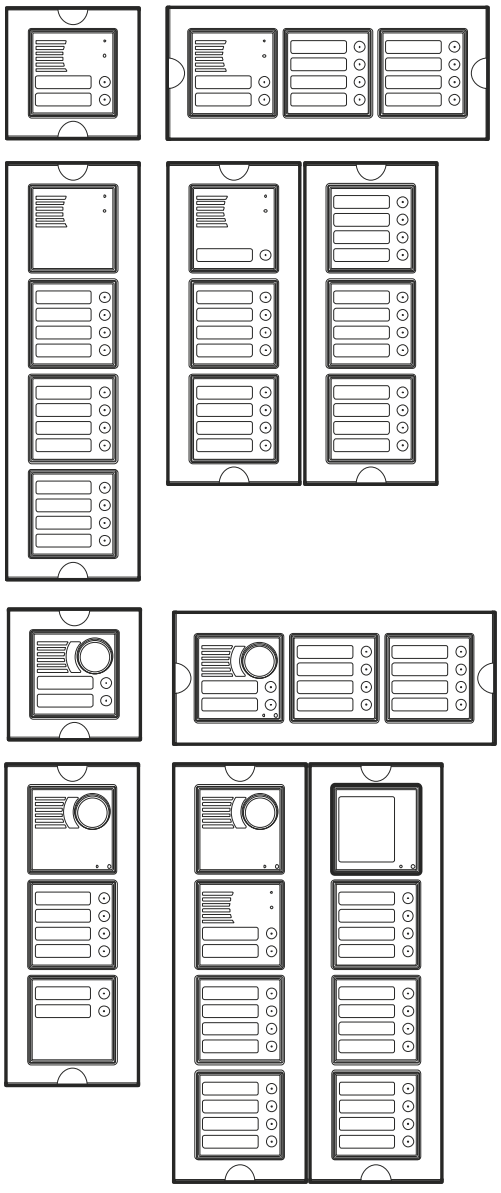
Stavebnicový způsob sestavování tlačítkových panelů 1148 z jednotlivých modulů a možnost sestavování instalačních krabic vedle sebe, dovoluje panely libovolně uspořádat co do počtu tlačítek i rozměrového uspořádání. Provedení panelu umožňuje osadit instalační krabici i vodorovně. Jednotlivé moduly jsou vyrobeny z eloxovaného hliníku.

Použití

Panel 1148 se používá u následujících systémů:
- Domovní telefony - systém 4+n
- Domovní telefony - systém 1+n
- Videosystém s koax. kabelem
- Videosystém bez koax. kabelu
- Digitální systémy BiBus a 2Voice (1083) - viz samostatný manuál

Popis

Instalace panelu
- Pod omítku
- Na povrch



Základní komponenty

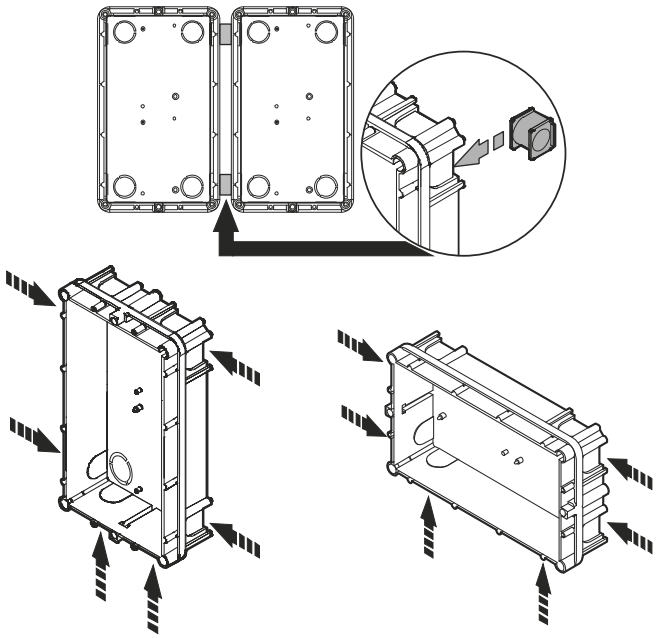
- Instalační krabice
- Krycí a upevňovací rámečky
- Moduly
- Příslušenství

Instalační krabice

Instalační krabice se používá pro zapuštění panelu pod omítku. Je shodná s krabicí předchozích typů tlačítkových panelů 825 a 1145, a umožňuje tak jeho náhradu, např. při rekonstrukci systému. Krabice se dodávají v těchto provedeních:

- Pro 1 modul 1145/51
- Pro 2 moduly 1145/52
- Pro 3 moduly 1145/53
- Pro 4 moduly 1145/54

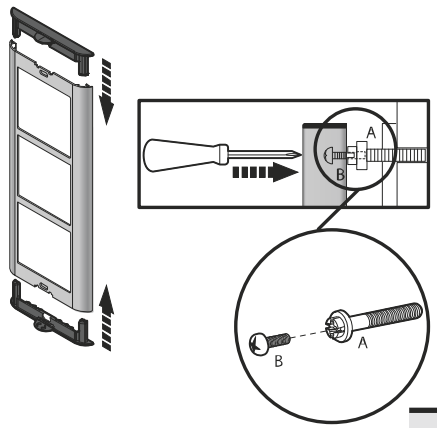
Krabice je dále možné navzájem spojovat pomocí průchodek.



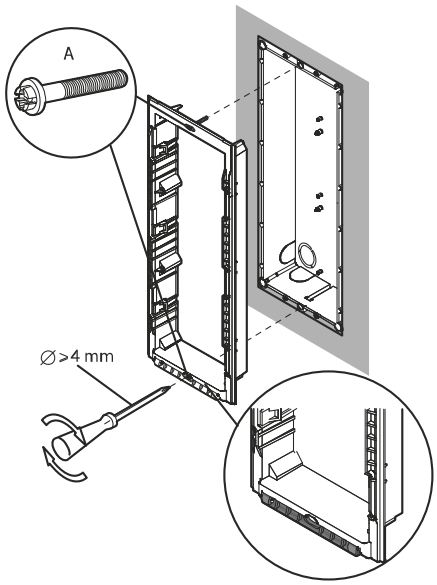
Krycí a upevňovací rámečky

Upevňovací rámeček slouží pro upevnění modulu v instalační krabici. Krycí rámeček lemuje moduly a zakrývá upevňovací rámeček. Tyto dva rámečky se dodávají společně :

- Pro 1 modul 1148/61
- Pro 2 moduly 1148/62
- Pro 3 moduly 1148/63
- Pro 4 moduly 1148/64

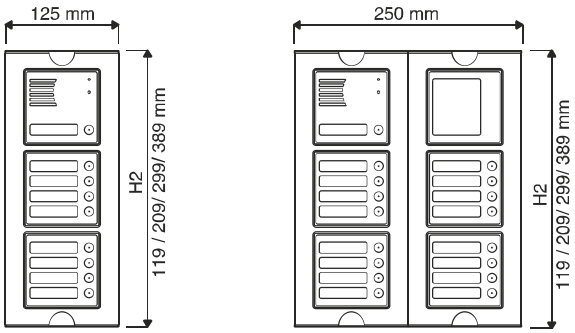


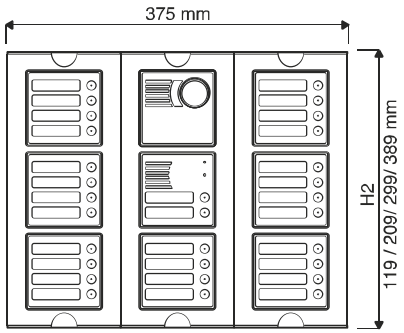
Modulární tlačítkový panel 1148 (1748)



Rozměry panelu

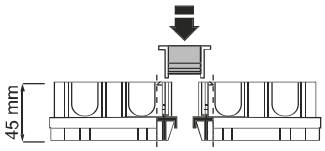
Verze pod omítku

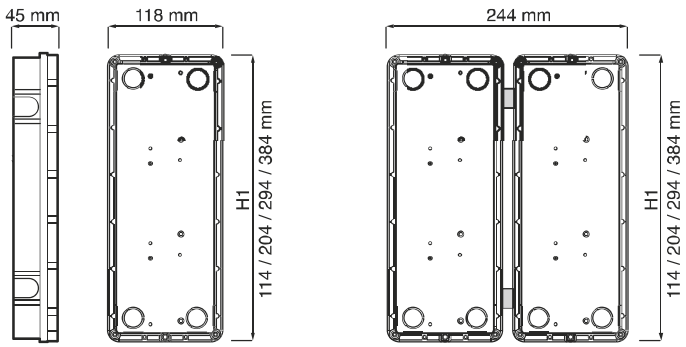


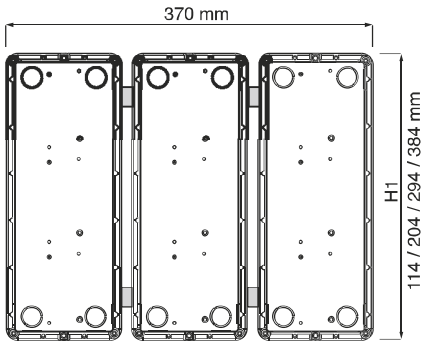


Rozměry krabic

Verze pod omítku

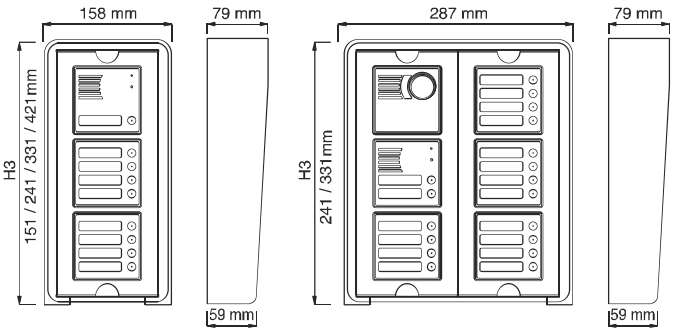


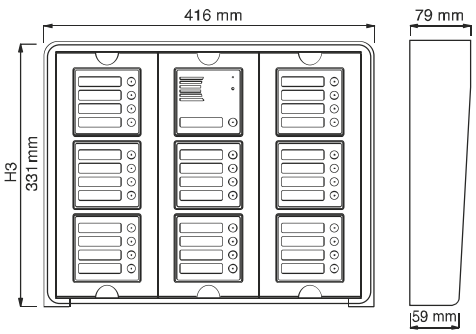




Rozměry krabice

Verze na povrch





Modulární tlačítkový panel 1148 (1748)

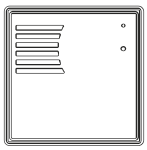
Moduly

Moduly s hlasovou jednotkou mají světelnou signalizaci vyzvánění. Kamerové moduly obsahují LED osvětlení. Každý tlačítkový modul má podsvětlená tlačítka i jmenovky (LED).

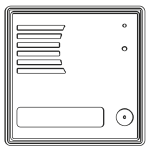
POZOR:
Moduly 1148/22, 1148/34 a 1148/18 nelze instalovat v systému 1+n!
Moduly 1083/74 a 1748/83 nejsou určeny pro montáž do horizontálně umístěné instalační krabice!

Moduly pro hlasovou jednotku

Bez tlačítka 1148/20



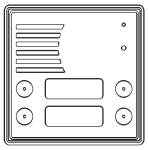
S 1 tlačítkem 1148/21



Se 2 tlačítky 1148/22

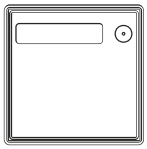
Se 2 tlačítky 1148/32

Se 4 tlačítky 1148/34

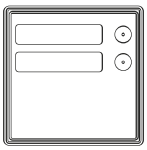


Tlačítkové moduly

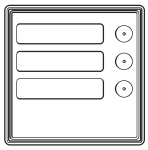
S 1 tlačítkem 1148/11



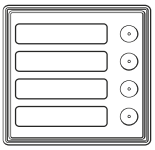
Se 2 tlačítky 1148/12



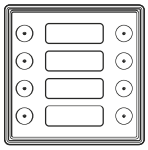
Se 3 tlačítky 1148/13



Se 4 tlačítky 1148/14

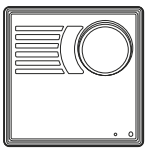


S 8 tlačítky 1148/18

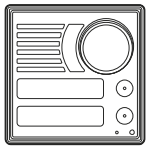


Kamerové moduly

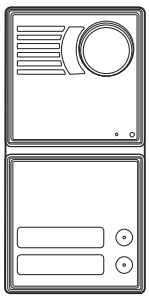
Bez hlasové jednotky (KOAX, BEZ KOAXU, digital) 1748/40, 1748/83



S hlasovou jednotkou a 2 tlačítky (KOAX) 1748/92

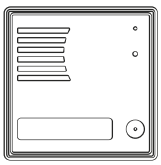


S hlasovou jednotkou a 2 tlačítky (BEZ KOAXU) 1748/22, 1083/78



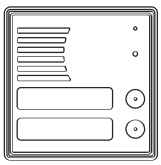
Kodéry

Kodér s 1 tlačítkem (BiBus) 1072/9



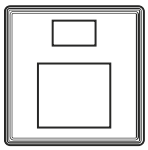
VÝROBA UKONČENA

Kodér se 2 tlačítky (2Voice) 1083/74

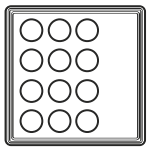


Speciální moduly

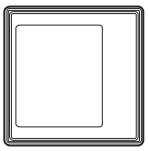
Bezkontaktní snímač klíčů 1148/45



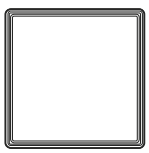
Kódová klávesnice 1148/46



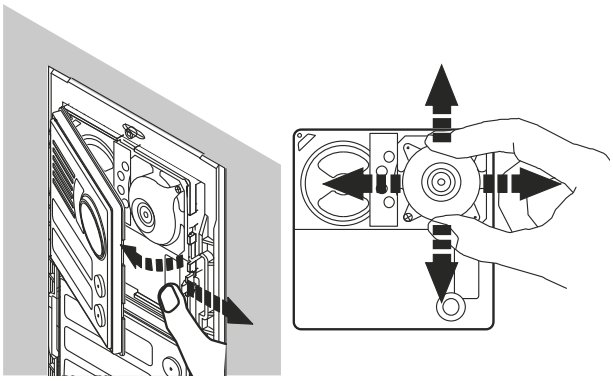
Modul pro 1 jmenovku nebo popisné číslo 1148/50



Prázdný modul 1148/59



ORIENTACE KAMERY



SNÍMÁNÍ KAMEROVÝCH MODULŮ

Vertikálně: +10° až –15°
Horizontálně: +10° až –10°

Příslušenství

Adaptér 1742/13A
Adaptér slouží pro převod videosignálu z koax. kamery na bezkoaxový.
Instaluje se u starších kamer 1745 v těchto systémech:
- 5-ti vodičový č/b videosystém
- 5-ti vodičový barevný videosystém
- digitální videosystém 1072 (VOP)

Instaluje se pouze do starších kamer 1745/70 a 1745/40.
Kamera 1748/40 má adaptér integrovaný a volba výstupu se provádí jumperem. Více o nastavení výstupu na str. 15.

Hlasová jednoka 1145/500 (4+n)

Instaluje se do systémů domovních telefonů s rozvodem 4+n vodičů. Tato hlasová jednotka je napájena 6 V=. K tomuto systému lze používat domovní telefony 1150, 1134/1A nebo 1150/1.

V hlasové jednotce je integrována světelná signalizace vyzvánění, kdy po dobu stisknutí tlačítka svítí LED. Tato funkce se aktivuje propojením svorek L a G/T na svorkovnici.

Upozornění:

Všechny komponenty URMET zapojujte vždy pouze s originálními zdroji URMET .

Hlasová jednotka 1145/67 (1+n)

Instaluje se do systémů domovních telefonů s rozvodem 1+n vodičů. Tato hlasová jednotka je napájena zdrojem 9000/230. K tomuto systému lze používat domovní telefony 1150/35 nebo 1134/35A.

Hlasová jednotka dále obsahuje:
- přídavný modul pro max. 2 tlačítka
- signalizaci vyzvánění – LED

Přídavný modul do tlač. panelu 1145/74 (1+n / video bez koaxu)

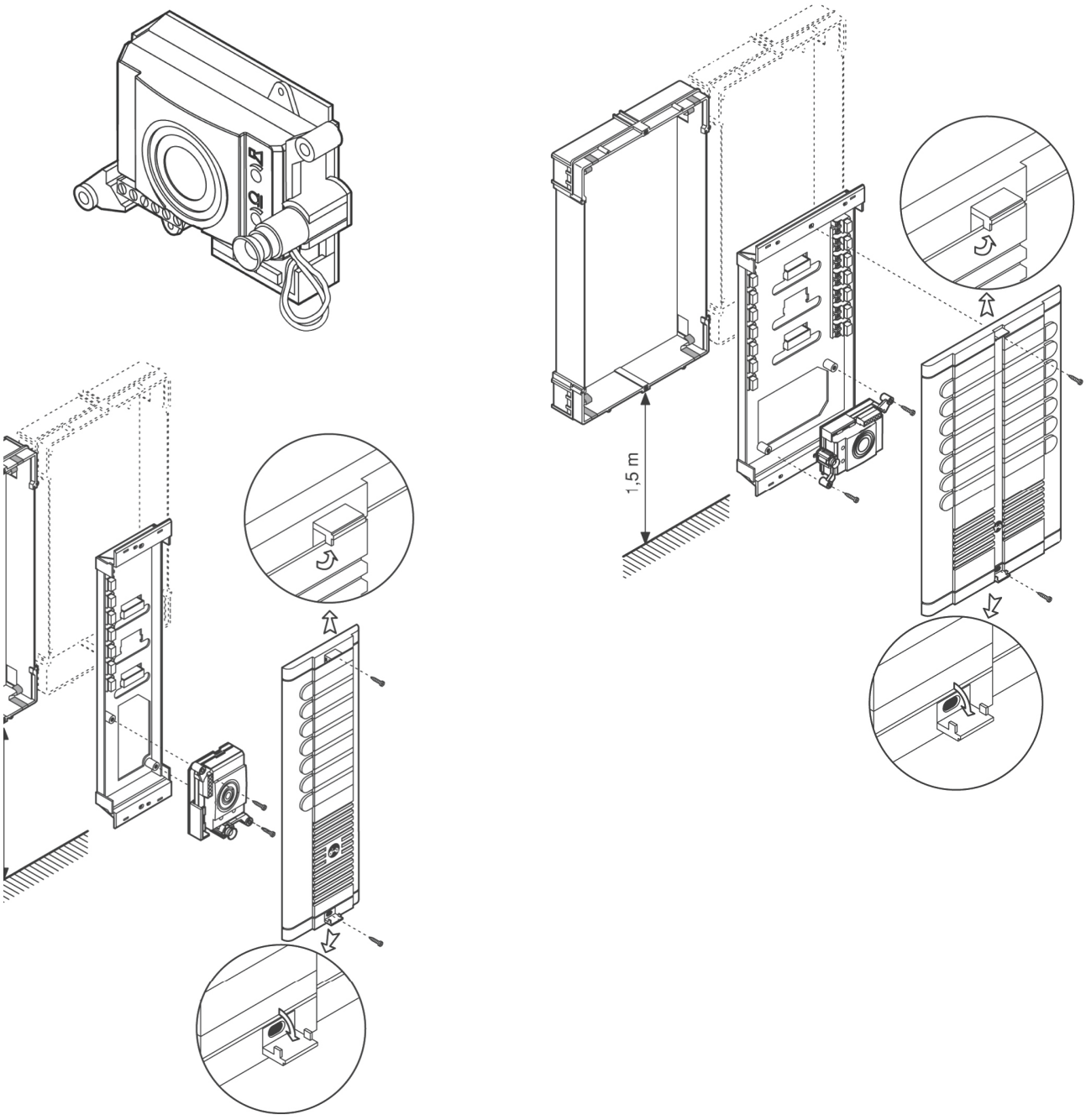
Moduly se instalují do **každého** systému domovních telefonů 1+n (videotelefony bez koax. kabelu). Vždy jeden modul pro 4 tlačítka. Modul propojuje svorky C1÷C4 se svorkami U1÷U4 na tlačítkovém modulu.

Upozornění

Pro systémy s 1 nebo 2 tlačítky se tento modul nepoužívá (je již integrován v hlas. jedn. 1145/67).

Panel 925

Instalace hlasové jednotky 1128/500 (1128/510) do panelu 925



K tlačítkovým panelům 925 doporučujeme instalovat kryty proti dešti. Taktéž doporučujeme případné netěsnosti mezi panelem či stříškou a omítkou, na horní a bočních stranách, zapečetit silikonem. Dbejte také na přiměřené dotažení upevňovacích šroubů v horním a dolním plastovém držáku, aby nedošlo k prohnutí a vzniku mezery, kudy by do panelu mohla vnikat voda.

Poznámky:

Sídlo společnosti:
URMET s.r.o.
Větrná 102, Průmyslová zóna Krupka III
417 42 Krupka
tel: +420 417 532 204
fax: +420 417 535 095
e-mail: info@urmet.cz

Pobočka SR:
URMET s.r.o. - organizačná zložka
Rožňavská 1 (R1 Centrum), 831 04 Bratislava
tel: +421 253 631 142
fax: +421 253 631 144
e-mail: info@urmet.sk