

Montážní návod

Zvonkové tablo - Elektrický vrátný systém 17

Elektrický vrátný je zařízení umožňující hovorové spojení s domácím telefonem. Modul EV a TT je osazený jmenovkami a tlačítky pro vyzvánění na příslušný domácí telefon. Při stlačení vyzváněcího tlačítka na modulu EV (TT), dochází k akustické signalizaci, která upozorní na vyzvánění příslušného DT. Jmenovky jsou trvale podsvětlené LED diodami. Pod zvonkové tablo doporučuje výrobce použít montážní krabici RZ.

Povrchová úprava : broušená nerez, leštěná nerez

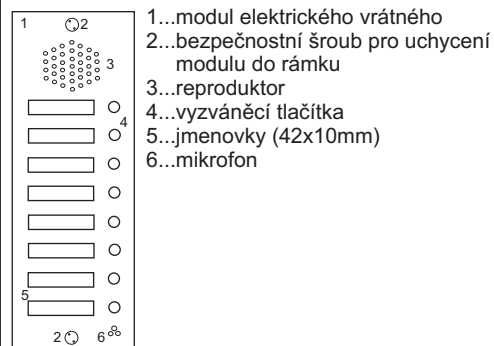
Provedení
do omítky EV-D-BN 1E (elektrický vrátný do omítky broušená nerez - počet tlačítek)
na omítku EV-S-BN 1E (elektrický vrátný na omítku se stříškou broušená nerez -počet tlačítek)

do omítky EV-D-LN 1E (elektrický vrátný do omítky leštěná nerez - počet tlačítek)
na omítku EV-S-LN 1E (elektrický vrátný na omítku se stříškou leštěná nerez - počet tlačítek)

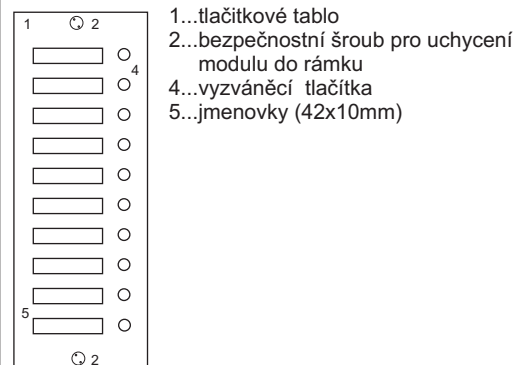
1. Zásady při montáži :

Elektrický vrátný montujeme ve výšce 1,2-1,5m od podlahy v prostředí s teplotou od -25°C do +40°C při max. relativní vlhkosti 80%. Montážní místo musí být chráněné před stékající a stříkající vodou. Odpor jednotlivých vodičů od zvonového tabla může být max. 7Ω (při Cu vodičů 0,6mm 120m , Cu 0,8mm 240m). Odpor vodičů na ovládaní elektrického zámku nesmí být větší než 4Ω.

obr1.popis modulu EV (elektrického vrátného)

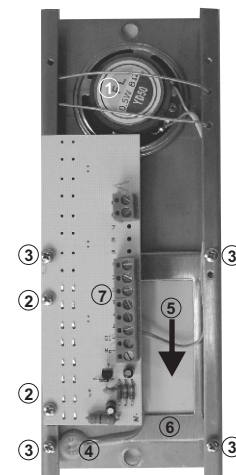


obr2.popis modulu TT (tlačítkového tabla)



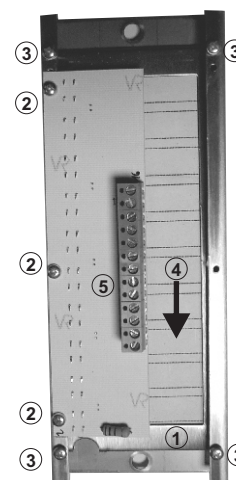
ISO 9001 : 2000
výrobce :
ELEKTRO-FA.PAVELEK, s.r.o.
obchod. značka Czechphone
ul. Průmyslová 15
Bolatice 747 23
www.czechphone.cz
obchod@czechphone.cz
tel.553 663 322
vypracoval: Martin Dohnal

obr4.popis modulu EV ze zadní strany



- 1...reproduktor
- 2...šroubky pro uchycení plošného spoje(PS)
- 3...šroubky pro uchycení krytu jmenovek(umístění šroubku se může lišit podle počtu tlačítek)
- 4...mikrofon
- 5...výměna jmenovek - zatlačením ve směru šipky dojde k vysunutí jmenovek a k jejich následné jednoduché výměně
- opačným postupem jmenovky dáme zpět
- v případě potřeby povolte šroubky č.3 pro kryt jmenovek
- 6...kryt jmenovek(velikost se liší podle počtu tlačítek)
- 7...svorkovnice - G vstup generátoru
1 až 8 jednotlivé vyzváněcí tlačítka
- minus pól
Mc-k mikrofon
+ napájení podsvícení jmenovek (12V=)
GI-k reproduktor

obr5.popis TT ze zadní strany



- 1...kryt jmenovek
- 2...šroubek pro uchycení plošného spoje(PS)
- 3...šroubek pro uchycení krytu jmenovek
- 4...výměna jmenovek - zatlačením ve směru šipky dojde k vysunutí jmenovek a k jejich následné jednoduché výměně
- opačným postupem jmenovky dáme nazpět
- v případě potřeby povolte šroubky č.3 pro kryt jmenovek
- 5...svorkovnice - G vstup generátoru
1 až 10 jednotlivá vyzváněcí tlačítka
- minus pól
+ napájení podsvícení jmenovek (12V=)

Upozornění!!!

Při použití elektrických zámků staršího data výroby a s velkým proudovým zatížením může dojít při zpětném rázu k odpálení komunikačních zesilovačů ve zvonkovém table nebo v domácích telefonech. Výrobce doporučuje použít na tyto zámkové varistor (~14V,=18V). Varistor se připojí na kontakty elektrického zámku. Na pozdější reklamace nebude brán ze strany výrobce zřetel.

2. Rozměry a uložení zvonkových tabel do omítky :

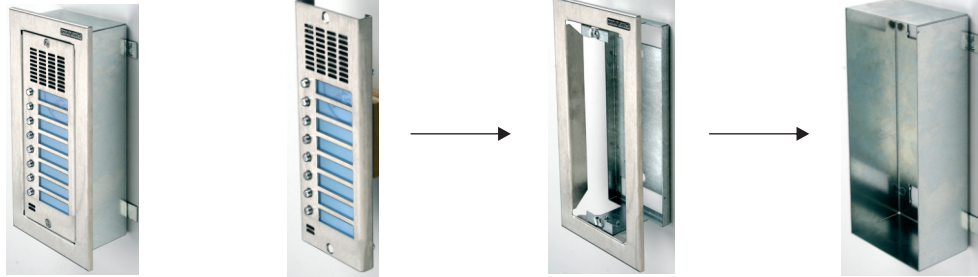
počet tlačítek	rozměry rámečku pod omítku	montážní krabice RZ pod rámeček
1,2,4,6,8,10	235 x 115 x 54 mm	RZ1 rozměr 215x91x55
11,12,14,16,18,20	235 x 190 x 54 mm	RZ2 rozměr 215x170x55
21,22,24,26,28,30	235 x 265 x 54 mm	RZ3 rozměr 215x242x55
31,32,34,36,38,40	235 x 340 x 54 mm	RZ4 rozměr 215x316x55
41,42,44,46,48,50	235 x 415 x 54 mm	RZ5 rozměr 215x395x55
51,52,54,56,58,60	235 x 490 x 54 mm	RZ6 rozměr 215x470x55
61,62,64,66,68	235 x 565 x 54 mm	RZ7 rozměr 215x545x55

tablo do omítky-komplet

kazeta

rámeček

RZ hloubka uložení 55mm



3. Rozměry a uložení zvonkových tabel na omítku :

počet tlačítek	rozměry tablo se stříškou
1,2,4,6,8,10	199x80mm
11,12,14,16,18,20	199x155mm
21,22,24,26,28,30	199x229mm
31,32,34,36,38,40	199x306mm
41,42,44,46,48,50	199x378mm
51,52,54,56,58,60	199x452mm
61,62,64,66,68	199x533mm

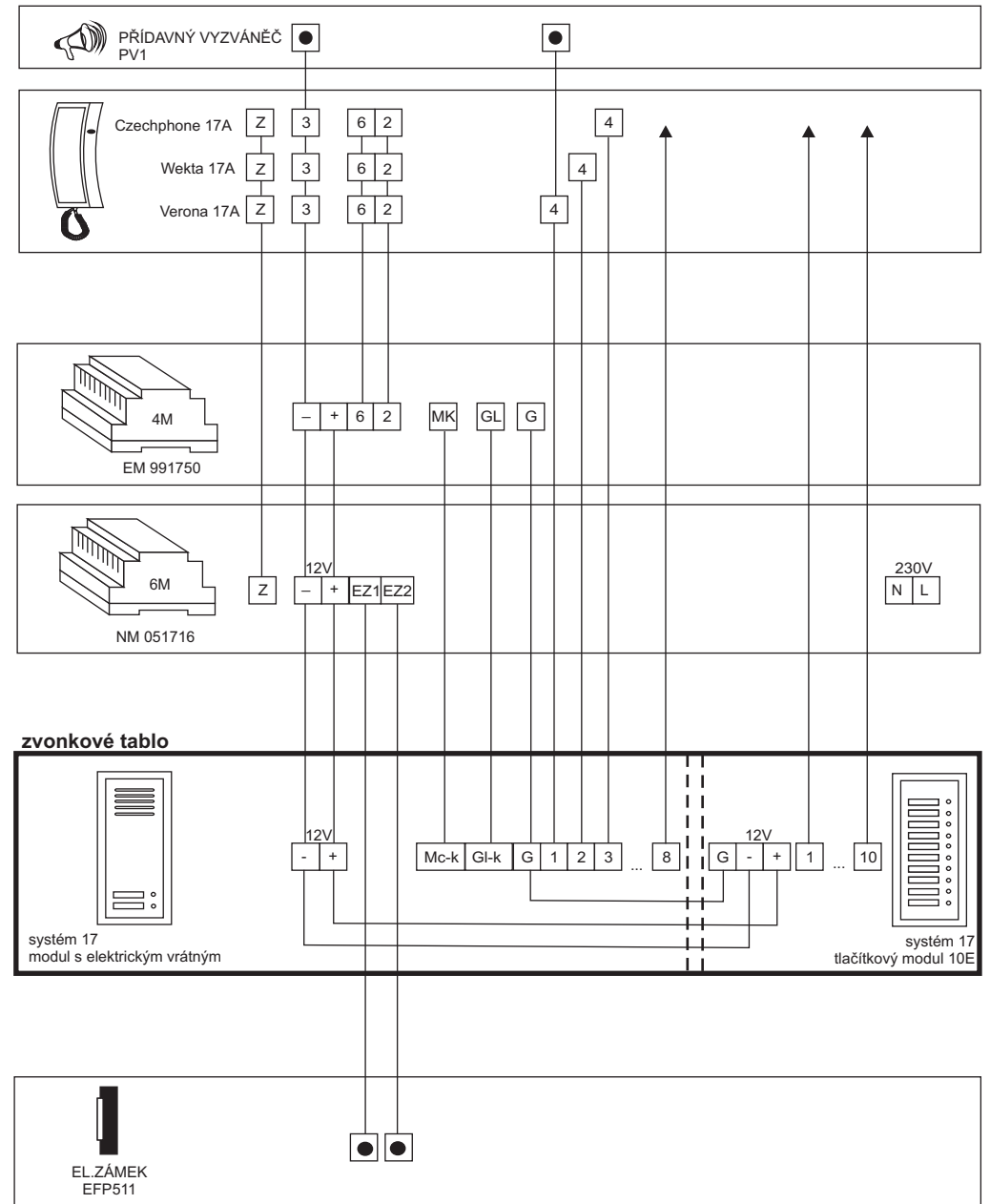
tablo na omítku-komplet

kazeta

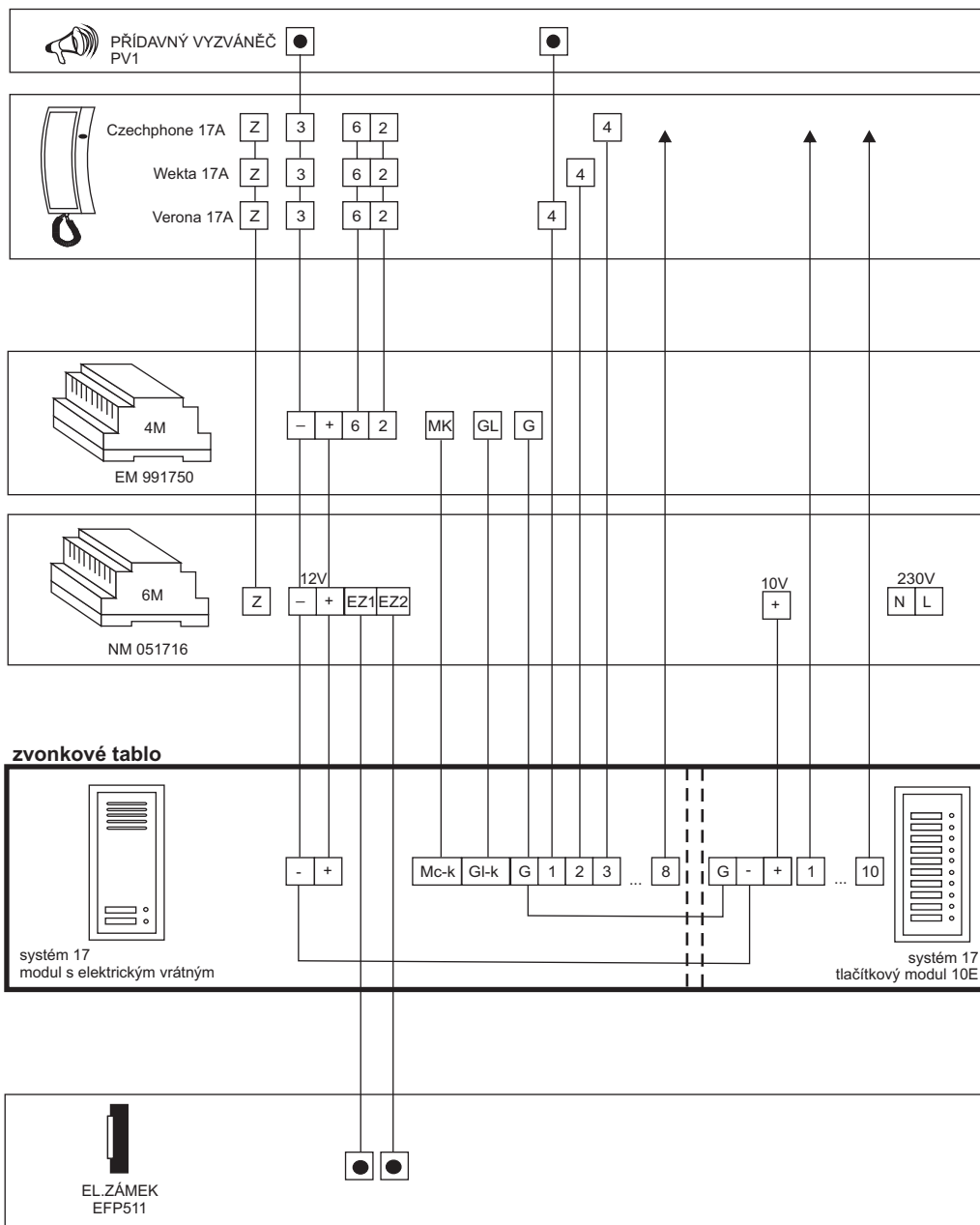
rámeček



elektrické schéma zapojení SYSTÉMU 17 , max.počet domácích telefonů 38



Při zapojení výrobce doporučuje použít kabel JYSTY.



Při zapojení výrobce doporučuje použít kabel JYSTY.