



inoteska

STANICA VZDIALENÉHO ÚČASTNÍKA



Prenosové a elektrické parametre

- | | |
|-------------------------------|--|
| - prenášané pásmo | 300 - 3400 Hz |
| - vstupná hovorová impedancia | 600 Ω (@ 24 mA, 300 - 3400 Hz) |
| - jednosmerný slučkový odpor | max 300 Ω (v ITX 482 29 / ITX 422 29) |
| - vyzváňacie napätie | min. 50 V ef. (50Hz) |

Vzdialený účastník INT 910 01 sa používa na galvanické oddelenie účastníckej pozície. Použitá striedavá signalizácia umožňuje zároveň zväčšiť vzdialenosť ústredňovej časti od stanice na strane účastníka. V prípade použitia zosilňovaných trás je dosah neobmedzený.

INT 910 01 sa skladá z dvoch častí:

- ITX 482 29 / ITX 422 29 na strane PbÚ
- ITZ 910 21 na strane účastníka

1 Pripojenie koncových zariadení

Stanica vzdialeného účastníka poskytuje univerzálne rozhranie pre pripojenie koncových zariadení s U signalizáciou. Je možné pripojiť telefónny prístroj s impulznou alebo frekvenčnou (DTMF) voľbou, modem, FAX, prípadne prenášač verejnej siete so signalizáciou U sekretárskeho zariadenia alebo pobočkovej ústredne.

2 Automatická diagnostika

Počas nečinnosti sa zariadenia testujú. Približne každých 30 s sa z ITX 482 29 / ITX 422 29 do ITZ 910 21 vysielajú diagnostické značky a ITZ 910 21 musí na tieto značky príslušne odpovedať. V prípade zistenia poruchy sa táto signalizuje opticky LED diódou.

Činnosť diagnostiky je aktivovaná prepínačom na doske ITX 482 29 / ITX 422 29.

3 Možnosť modemového prenosu dát

Vzhľadom k vyrovnanej frekvenčnej charakteristike a ostatným prenosovým parametrom umožňuje INT 910 01 prenos údajov modemom alebo faxom vysokými rýchlosťami. Limitujúcim článkom prenosu je zvyčajne vedenie.

Funkcia:

