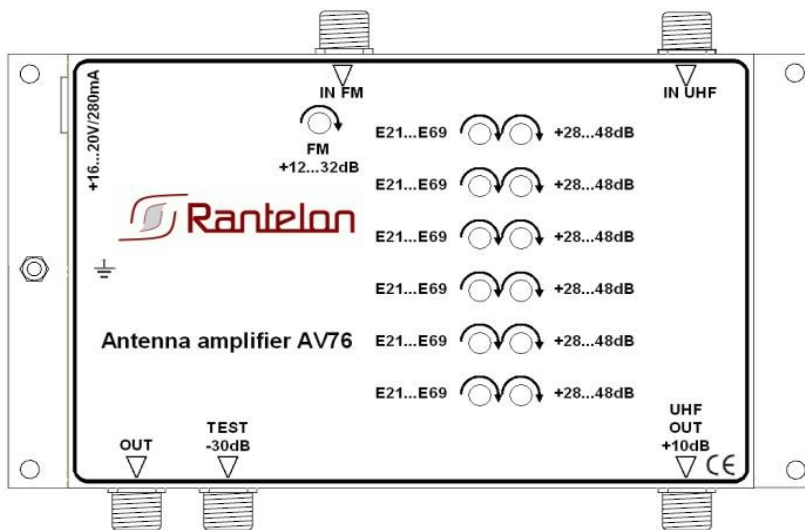


Universaalne 6-kanaline reguleeritav UHF/FM võimendi

Universaalne reguleeritav UHF/FM antennivõimendi on ette nähtud TV-signaaside ja FM raadiosignaaside võimendamiseks ning häiretest filtreerimiseks eramaja- või ühisantennivõrkudes.

Eelised:

- 6 sõltumatud kanalid
- Sagedus reguleeritav
- Võimendus reguleeritav
- Kõrge kanali selektiivsus
- Laiendusväljund
- FM laineala sisend
- Eraldi testväljund
- Sobib Digi-TV vastuvõtuks
- Liikpingekaitsmed sisendites



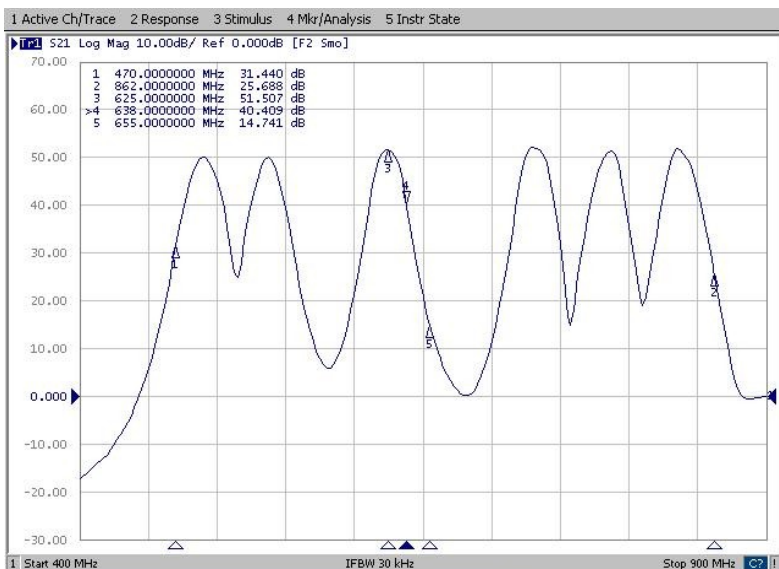
Tootekirjeldus:

Universaalne reguleeritav UHF/FM antennivõimendi AV76 võimaldab paigaldajal häälestada 6 selektiivset kanalit mistahes sagedusele detsimeeterdiapasoonis (470-862MHz) ning reguleerida iga kanali võimendust eraldi. UHF laiaribaline laiendusväljund annab võimaluse lisavõimendi ühendamiseks ilma lisajagurit kasutamata ja sealt tulev signaal on ka võimendatud +10dB. FM laineala jaoks on eraldi sisend ja võimendus on samuti reguleeritav. Eraldi testpunkt võimaldab väljundsignaalide taset mõõta ilma pealiini lahti ühendamata. Võimendi sisendid on varustatud liikpingekaitsmetega.

AV76 häälestamine on lihtne, kasutades tavalist CATV mõõteriista.

Kasutusala:

- CATV/MATV võrgud
- Eramaja antennisüsteemid



Tehnilised andmed:

UHF (470-862MHz) kanalite arv	6
Sageduse reguleerimisulatus	E21-E69
Võimendustegur (UHF)	48dB
Selektiivsus tüüp. @±30MHz	-30dB
Võimendustegur (FM)	32dB
Võimenduse reguleerimisulatus	20dB
Mürategur (UHF)	< 3.5dB
UHF laiaribaväljund	+10dB
Testpunkt	-30dB
Max. väljundnivoo	110dBμV
Toide	16-20V 280mA

Joonis 1. Näide kanalite selektiivsusest