

DSA15-5G

- ▶ Automatické programování DVBT/T2 kanálů
- ▶ Přepínač pro manuální volbu DAB filtru
- ▶ AGC pro každý kanál zvlášť
- ▶ SAW filtry pro potlačení rušení LTE
- ▶ Montáž na DIN lištu nebo na zeď
- ▶ Napájení 230V nebo i přes výstupní F kon. *
- ▶ Možnost napájení předzesilovačů a aktivních antén
- ▶ Malé kompaktní rozměry, vhodné do rozvodnic



Automaticky programovatelný zesilovač DSA15-5G je díky vnitřnímu tuneru schopen detekovat DVBT/T2 kanály na VHF a UHF vstupech. Zesilovač podle kvality vstupních signálů automaticky naprogramuje jednotlivé filtry tak, aby nedocházelo k intermodulaci. Každý kanál je upravován AGC samostatně. 2 vstupy UHF + 1 širokopásmový VHF/DAB/UHF + 1 VKV FM, vhodný pro individuální a malé TV rozvody. Výstupní úroveň pro všechny kanály se nastavuje otočným voličem na zesilovači. K nastavení není nutný žádný programátor, telefon ani PC a SW. Ladění se spustí po stisku programovacího tlačítka.

5
WARRANTY YEARS



MODEL	DSA15-5G	
Počet vstupů	4	1x FM / 1xBIII/DAB/UHF / 2x UHF
Rozsah vstupních frekvencí	MHz	FM (80... 108) BIII (170... 230) / DAB (170... 240) UHF (470... 694)
LTE filtrace		LTE 700
Počet kanálových filtrů		až 32
Počet kanálů na filtr		1
Maximální výstupní úroveň	dBμV	FM 90 - BIII/DAB 100 - UHF 100
Rozsah AGC	dB	40 dB
Selektivita filtrů	dB	35 @1MHz
Zesílení v pásmu FM	dB	-10/+15 (přepínatelné)
Zesílení v pásmu BIII/DAB	dB	40
Zesílení v pásmu UHF	dB	50
Rozsah výstupní úrovně (x MUX)	dBμV	80... 100 (nastavitelné)
Zpětný odraz IN/OUT	dB	>10
Napájení anténních předzesilovačů		12V / 50mA
Síťové napájecí napětí	V	230V 50/60Hz
Spotřeba zesilovače	W	8
Rozsah provozních teplot	°C	-15... 40
Rozměry	mm	135 x 91 x 45

- 1 Volič nastavení výstupní úrovně 80... 100dB μ V
- 2 Tlačítko AUTOMATICKÉHO Programování
- 3 Uzemňovací svorka
- 4 Přepínač volby vstupu DAB ON/OFF
- 5 Přepínač zesílení vstupu FM -10dB / +15dB
- 6 BIII / DAB / UHF anténní vstup
- 7 UHF (E21... E48) anténní vstup (2x)
- 8 Multi-funkční LED
- 9 VKV FM (88... 108MHz) anténní vstup
- 10 Výstupní F konektor / možnost napájení po koax. kabelu 12...15V DC
- 11 Síťové napájení 230VAC 50/60Hz

