

Charakteristika výrobku:

Vícepásmový pozemní zesilovač s vysokým ziskem, vstupy VHF+FM+2xUHF, integrovaný napájecí zdroj

Stručný popis:

4in/1out pozemní vícepásmový zesilovač, integrovaný napájecí zdroj.
Oddělené vstupy pro pásma VHF, FM a 2x UHF, jeden z vstupů UHF poskytuje napájení pro anténní předzesilovač.



Technické údaje:

Parametr	Podmínka	Hodnota
Kmitočtový rozsah	FM	88-108 MHz
	VHF	47-68 MHz, 174-230 MHz
	UHF1, UHF2	470-862 MHz
Průchozí zisk	VHF (47-68 MHz)	25 dB
	VHF (174-230 MHz)	28 dB
	FM	27 dB
	UHF	33-38 dB
Maximální vstupní úroveň*	VHF	85 dBμV (47-68 MHz), 82 dBμV (174-230 MHz)**
	FM	83 dBμV**
	UHF	77-72 dBμV**
Maximální výstupní úroveň*		110 dBμV
Příkon	ze zabudovaného zdroje	3.5 W + spotřeba anténního předzesilovače
	proud předzesilovače	150 mA max (12 V DC)
Rozměry (d,š,v)		22.5 x 11.4 x 5.3 cm
Teplotní rozsah		-25 ~ +60 °C
Hmotnost		0.700 kg

*Terr.: EN 50083-3/60dB IMA3 [dBμV]; SAT: EN 50083-3/35dB IMA3 [dBμV]