

### Charakteristika výrobku:

Kompaktní zesilovač 12 satelitních polarizací a pozemního pásma

### Stručný popis:

13in/13out kaskádní zesilovač s nastavitelným ziskem a strmostí náklonu pro distribuci pozemních a satelitních signálů z 3 satelitních pozic (12 polarizací). Zesilovač je napájen adaptérem PA12 2A (je součástí balení). Napětí se objeví na každém SAT vstupu a může napájet konvertory. Toto napětí se objeví také na výstupech V/H & TERR a může napájet další zařízení v kaskádě. Všechny ostatní výstupy jsou DC blokovány.



### Technické údaje:

Parametr	Podmínka	Hodnota
Kmitočtový rozsah	Sat.	950-2150 MHz
	Terr.	40-862 MHz,
Průchozí zisk	Sat.	25 dB avg
	Terr.	22 dB avg
Rozsah regulace zisku		10 dB avg
Izolace páteřních vedení		25 dB min
Maximální vstupní úroveň*	Sat.	90 dB $\mu$ V
	Terr.	85 dB $\mu$ V,
Maximální výstupní úroveň*	Sat.	115 dB $\mu$ V
	Terr.	107 dB $\mu$ V
Spotřeba		670 mA (12V DC)
Rozměry (d,š,v)		18.6 x 14.6 x 5.5 cm
Teplotní rozsah		-25 ~ +50 °C
Hmotnost		0.700 kg

\*Terr.: EN 50083-3/60dB IMA3 [dB $\mu$ V]; SAT: EN 50083-3/35dB IMA3 [dB $\mu$ V]