

A2/2PCU15dB-1 (P.182-M)

Charakteristika výrobku:

Univerzální širokopásmový (sat.+ terr.) zesilovač s vysokým Pout, napájený po souběžném sat. vedení

Stručný popis:

2in/2out univerzální (pozemní a satelitní) zesilovač s vysokou výstupní úrovní. Zesilovač se zapojuje na dvě VF vedení - jedno (aktivní) je zesilované, zatímco druhé (pasivní) slouží jako zdroj napájení 9-20 V DC pro zesilovač. Pasivní cesta je průchozí pro napětí a řízení LNB, aktivní cesta je DC blokováná.



Technické údaje:

Parametr	Podmínka	Hodnota
Kmitočtový rozsah		40-2300 MHz
Průchozí zisk		12-15 dB avg
Izolace vedení		30 dB min
Maximální vstupní úroveň*	Sat.	100-98 dBμV avg
	Terr.	97-95 dBμV avg,
Maximální výstupní úroveň*	Sat.	113 dBμV avg
	Terr.	109 dBμV avg
Příkon	z nezesilovaného vedení	75 mA (9-20 V DC)
Rozměry (d,š,v)		7.5 x 4.5 x 2.8 cm
Teplotní rozsah		-30 ~ +70 °C
Hmotnost		0.030 kg

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