

**A1/1PET30dB-1 (P.180-M V2)****Produktübersicht:**

Terrestrische Verstärker mit hoher Pout,  
von einem externen Netzteil angetrieben

**Kurze Beschreibung:**

1in/1out terrestrischer Verstärker mit hoher  
Pout. Verstärkung ist 12 dB.

Der Verstärker wird von einer externen  
Stromversorgung (empfohlen PA12) über  
DC2.1 Buchse mit Strom versorgt. Eingang  
und Ausgang sind DC gesperrt.

**Technische Daten:**

Parameter	Bedingung	Wert
Frequency range		10-862 MHz
Insertion gain		25-30 dB avg
Maximum input level*		90-85 dB $\mu$ V avg
Maximum output level*		115 dB $\mu$ V avg
Power consumption (From external power supply)		170 mA (12 V DC)
Dimensions (w,d,h)		7.6 x 6.0 x 3.2 cm
Temperature range		-30 ~ +70 °C
Weight		0.070 kg

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