

# A2/1+1EIT(F+U)-7

## Produktübersicht:

Multiband terr. Verstärker mit hoher Verstärkung, Eingänge VHF + FM + 2xUHF, integriertes Netzteil

## Kurze Beschreibung:

2in/1out terrestrische Multiband- Verstärker, Netzteil integriert.  
Separate Eingänge für FM & UHF Subbänder.



## Technische Daten:

| Parameter             | Bedingung                  | Wert  |
|-----------------------|----------------------------|---|
| Frequency range       | FM                         | 88-108 MHz                                  |
|                       | UHF                        | 470-862 MHz                                 |
| Insertion gain        | FM                         | 27 dB                                       |
|                       | UHF                        | 35-41 dB                                    |
| Maximum input level*  | FM                         | 83 dB $\mu$ V**                             |
|                       | UHF                        | 77-72 dB $\mu$ V**,                         |
| Maximum output level* |                            | 110 dB $\mu$ V                              |
| Power consumption     | From internal power supply | 3.5 W + consumption of antenna preamplifier |
|                       | Preamplifier current       | 150 mA max (12 V DC)                        |
| Dimensions (w,d,h)    |                            | 22.5 x 11.4 x 5.3 cm                        |
| Temperature range     |                            | -25 ~ +60 °C                                |
| Weight                |                            | 0.670 kg                                    |

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