

AD-707a

4 Kanal Antennensignalverteiler

Frequenzbereich

470 - 850 MHz

Antennenanschluss

2 x TNC-Buchse

Gehäuse

19" 1 HE

Antennenanschluss

2 x TNC-Buchse mit 8 V Gleichspannung

Netzanschluss

externes Netzteil 12 V / 500 mA

Abmessungen

482 x 44 x 190 mm

Gewicht

ca. 1,5 kg

AD-707a

Art.-Nr. 180.003



Der aktive UHF Antennensignalverteiler AD-707a deckt einen Frequenzbereich von 470 MHz bis 850 MHz ab und ist für den Betrieb von bis zu vier UHF Diversityempfängern an nur zwei Antennen vorgesehen. Dies erleichtert nicht nur die Installation, sondern erhöht auch die Empfangssicherheit. Die Gesamtverstärkung vom Antenneneingang zu jedem Ausgang beträgt etwa Faktor 1, somit treten keine Pegelverluste wie in passiven Splitttern auf. Für den Diversity-Betrieb bietet der AD-707a zwei Antenneneingänge, die auf jeweils vier Ausgänge verteilt werden. Der Betrieb ist, sowohl mit direkt angeschlossenen Antennen, wie auch mit abgesetzten Modellen möglich. Zusätzlich, zu den jeweils vier gesplitteten Antennenausgängen, steht jeweils ein durchgeschleifter Anschluss zur Verfügung, an den weitere Splitter für aufwändigere Installationen angeschlossen werden können. Beide Antenneneingänge liefern eine Versorgungsspannung für aktive Antennen oder Booster.

MPB-20

Antennensignalverstärker

Frequenzbereich

470 - 960 MHz

IIP3 +18 dBm

RF Ausgangsverstärkung

13 dB \pm 1 dB

Impedanz 50 Ω

Antennenanschluss

2 x TNC-Buchse

Antennenanschluss

2 x TNC-Buchse

Spannungsversorgung

externes Netzteil 12 - 24 V DC / 350 mA

oder direkte Versorgung durch ACT-Empfänger oder AD-707a (siehe oben)

Abmessungen

90 x 25 x 55 mm

Gewicht ca. 100 g

MPB-20 **Art.-Nr. 180.013**



Der Antennensignalverstärker MPB-20 liefert eine konstante Verstärkung von 13 dB.

Der MPB-20 kann durch eine externe Spannungsversorgung (12-24V DC) oder direkt durch die 8 V, die durch die Signalleitung von ACT-Empfängern oder Antennenverteilern geliefert werden, versorgt werden.