

AT-70W

Sende- Empfangsantenne

HF-Frequenzbereich

470 MHz bis 1 GHz

Antennengewinn

2 - 4 dBi

HF-Verstärkung

12±1 dB (RX-Anschluss),

0 dB (RX/TX-Anschluss)

Verstärker Rauschzahl typisch

1,6 dB

Leistungsaufnahme bei Betrieb

mit 8-15 V Versorgungsspannung

1120 mW (RX-Anschluss),

ohne Versorgungsspannung (passiv)

0 mW (RX/TX-Anschluss)

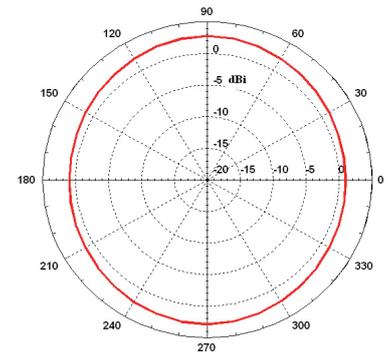
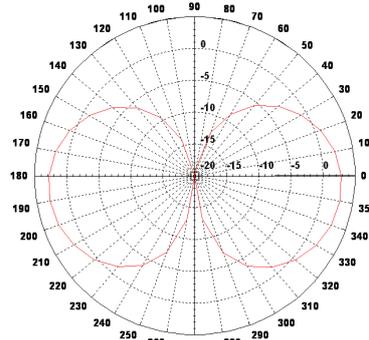
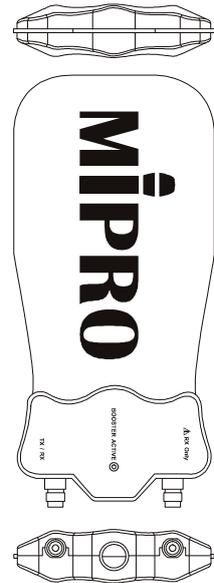
Antennenanschluss

TNC-Buchse

Abmessungen 120 x 261 x 32 mm

Gewicht 200 g

AT-70W Art.-Nr. 180.008



Horizontal Pattern

Die Rundstrahlantenne AT-70W arbeitet im Frequenzbereich 470 MHz bis 1 GHz und kann sowohl als Sende- als auch als Empfangsantenne eingesetzt werden. Der eingebaute 12 dB-Verstärker wurde speziell für die Erhöhung der Signalstärke bei größeren Entfernungen sowie zur Kompensation von Signalverlusten bei längeren Kabeln entwickelt. Der Verstärker wird über Koaxialkabel gespeist, die mit Antennensignalverteilern bzw. Empfängern mit TNC-Anschluss verbunden sind. Die AT-70W eignet sich für Anwendungen sowohl in Gebäuden als auch im Freien.