

9681

HAVA TELSİZLERİ

HAVA-KARA / HAVA-HAVA HABERLEŞMESİ





9681 HAVA TELSİZLERİ

HAVA-KARA/HAVA-HAVA
HABERLEŞMESİ

9681 V/UHF Hava Telsizi



9681 HF Hava Telsizi



Frekans Bandı : 30-512 MHz
RF Çıkış Gücü : FM: 15W (maks.)
: AM: 30 W (PEP)

Çalışma Modları

- Analog (FM/AM)
- Frekans Atlama
- Açık ses/veri
- Kriptolu ses/veri

Kanal Aralığı : 8.33 kHz, 12.5 kHz, 25 kHz

Ses Haberleşmesi

CNR :

9600 Modu (16 kbps CVSD) : 30-108 MHz
SK-2 V/UHF Modu (4.8 kbps CELP) : 146-174 MHz, 406-470 MHz
9600A Modu (2.4 kbps MELP) : 30-512 MHz
V/UHF /AM Modu (Analog açık) : 108-400 MHz
APCO-25 Modu (4.4 kbps IMBE) : 146-174MHz, 380-400 MHz
ve 406-470 MHz
Have Quick II Modu (Analog) : 225-400 MHz

SCRA:

5100 Modu (4.8 kbps CELP) : 225-400 MHz

Veri Haberleşmesi

- Harekat Kodu İletimi
- Durum Mesajı İletimi
- BBPR: IP Paket Veri (Maks. 64kbps, tam dubleks)
- X.25 Paket Veri Anahtarlama Servisi (max 64 kbps PVC veya maks. 9.6 kbps SVC)
- Senkron Data İletimi (Maks.64 kbps, tam dubleks)
- Asenkron Data İletimi (Maks. 38.4 kbps, tam dubleks)
- SMS (SMS Sunucu üzerinden)
- IP Veri
- SMS

Modülasyon : FM, QPSK, AM

Çevre Koşulları : MIL-STD-810F

EMI/EMC : MIL-STD-461E

Frekans Bandı : 2-30 MHz
RF Çıkış Gücü : 150W (maks.)

Çalışma Modları

- Analog Ses
- Kriptolu ses
- Kriptolu/Açık veri
- Frekans Atlama

Kanal Aralığı

- 500 Hz (CW), 3 kHz (USB, LSB), 6 kHz (ISB, AM, AME)

Ses Haberleşmesi

- Analog Açık
- Sayısal Kriptolu (600/1200/2400 STANAG 4591 MELPe Kodlu)

Veri Haberleşmesi

- 75-12800 bps (MIL-STD 188-110B & STANAG-4539)
- PSK ve QAM Modülasyon
- SMS (Kısa Mesaj Servisi)
- IP Veri

Modülasyon

- USB, LSB, ISB, CW, AM, AME

Otomatik Link Kurma

- STANAG 4538 (FLSU/CLC)

Çevre Koşulları

- MIL-STD-810F

EMI/EMC

- MIL-STD-461E