ARGO

27MHZ CB TRANSCEIVER

MODEL ARGO–300

6 BANDS 240 CHANNELS

- AM/FM Dual Mode
- High/Low Transmit Power Selection
- LED Signal Level Display
- Noise Blanker Function to eliminate the external noise
- High Gain Low Noise Receiver
- Long Communication Distance

Downloaded from www.cbradio.nl

Specifications

General

Frequency Coverage
All 240 CB Channels
26.065 to 28.755MHz

Modulation Mode
AM/FM

Antenna Impedance
50 Ohm

Power supply required
13.8Volt DC

Dimensions-(WHD)
160(W)×55（H）×210（D）mm

Weight
1,100 g

Receiver

Sensitivity
FM 1μv,S/N 20dB,
AM 1μv, S/N 10dB

Adjacent channel Rejection
60dB(at 10KHz) greater than
70dB(for 20KHz)

Intermediate Frequency
1st IF = 10.695MHz
2nd IF = 455KHz

Audio Output
2 Watts at 8 Ohm

Frequency Response
450Hz -2500Hz

Cross modulation
45dB or better

Squelch
0.2μv~ 500μv

Transmitter

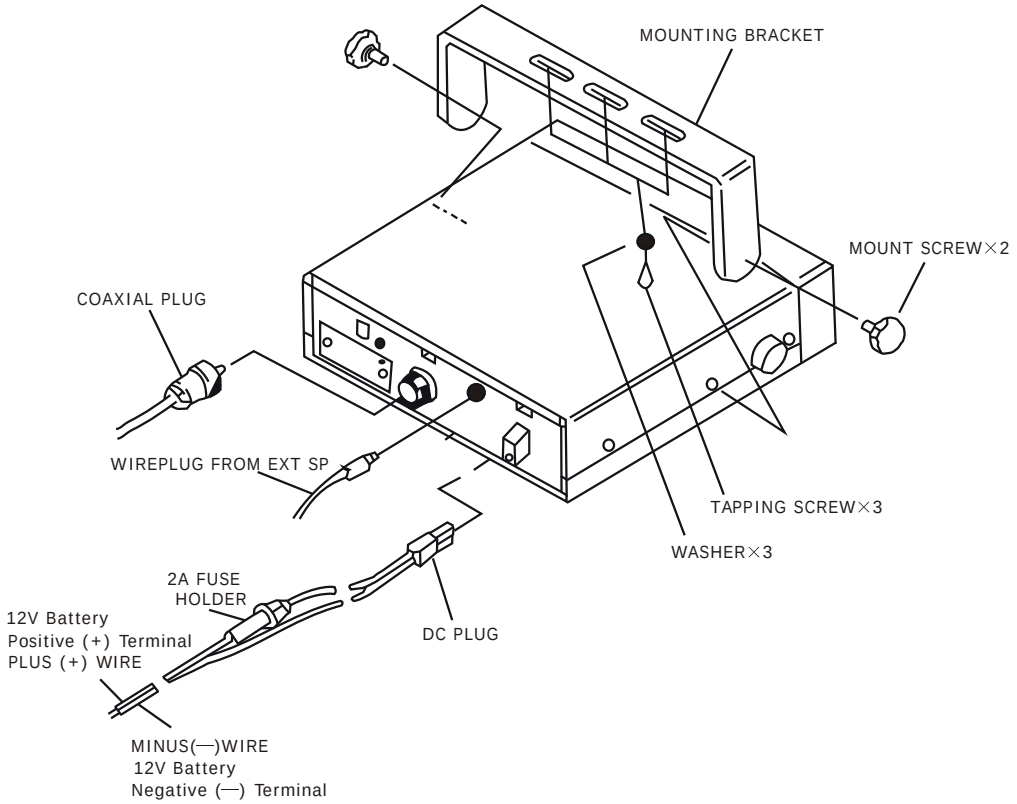
Output Power
AM/FM
High 7 watt,Low 4 watt

Modulation Capability
AM 100%
FM ±2.5 KHz deviation max

Spurious Radiation
60dB or better

Frequency Tolerance
Better than 0.005%

Current Drain(13.8V supply)
1.3 Amps (no modulation)
2.0 Amps (full modulation)



ARGO

27MHZ 无线电对讲机

型号 ARGO-300

6波段240频道 !!

- 调频，调幅双模式
- 高，低发射功率选择
- LED信号强度显示
- 高增益低噪音接收机
- 噪音抑制功能
- 通信距离更远

详细说明

综合特性

频率范围
240频道
26.065 至 28.755MHz

调制方式
调幅/调频

天线阻抗
50欧姆

输入电压范围
直流13.8伏

外形尺寸
160mm(宽)× 55mm(高)× 210mm(长)

重量
1,100 克

接收特性

灵敏度
调频1μv以上，信噪比 20dB
调幅1μv以上，信噪比 10dB

邻道选择性
60dB(10KHz)大于70dB(20KHz)

中频
第一中频=10.695MHz
第二中频=455KHz

音频输出
8欧姆时最大2W

音频响应
450Hz～2500Hz

交叉调制因数
45dB或以上

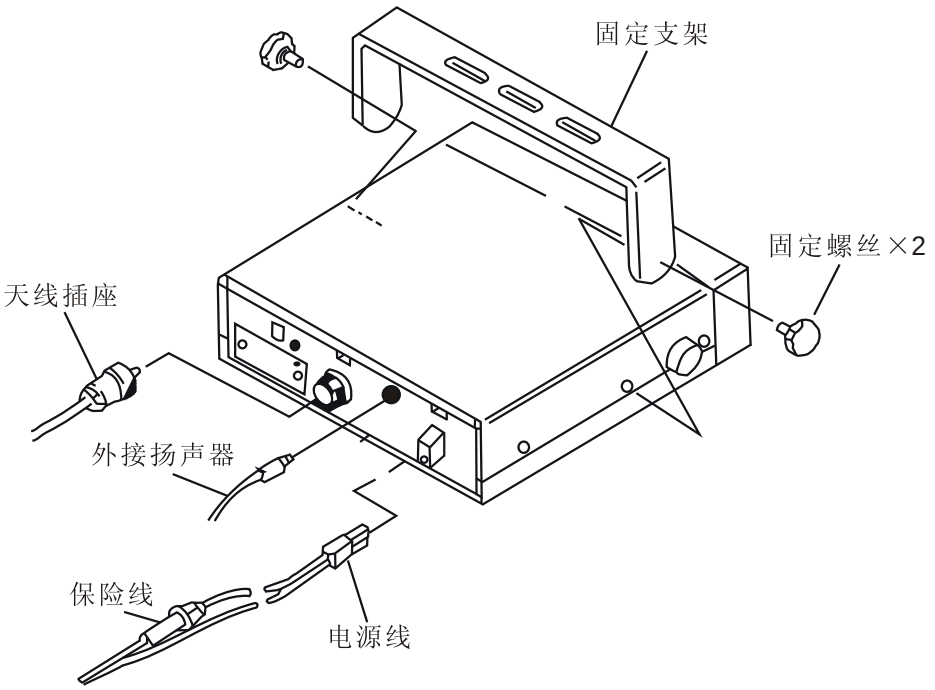
静噪
0.2μv～500μv

发射特性

输出功率
调幅/调频
高7W，低4W

调制能力
调幅100%
调频最大偏移±2.5KHz

杂散射频分量
60dB或更好

频率偏移
小于0.005%

额定电流（13.8伏 供电）
1.3安培（未调制）
2.0安培（已调制）