

آنتن جهتی با رفلکتورهای سهموی 24 فوت



از جمله تولیدات شرکت صنایع الکترونیک زعیم آنتن جهتی با رفلکتور 24 فوت (مدل 7/3 متر) است. این آنتن جهت دریافت و ارسال سیگنال‌های ماهواره‌ای (آنالوگ و دیجیتال) به کار برده می‌شود. سیستم محرک از نوع سیستم موتور گیربکس، جک و ماردون می‌باشد که توسط تابلوی الکتریکی هم از محل آنتن کنترل می‌شود و هم با اتصال به یک سیستم میکروکنترل، قابل حرکت و راه‌اندازی می‌باشد.

Electrical Specification:

Operating Frequency Band:	
Receive	3.7 - 4.2GHz
Transmit	5.925 – 6.425GHz
Gain @ 4.0GHz	48.5 ± 0.2dBi
@ 6.175GHz	515 ± 0.2dBi
Beamwidth mid-Band	
Receive -3dB	0.66°
Receive -15dB	1.22°
Transmit -3dB	0.44°
Transmit -15dB	0.88°

Mechanical Specification:

Antenna Diameter	7.3 Meters (24.0 ft)
Temperature	-40 to 125 F (-40 to 52 c)
Survival Wind Rating	87 mph (140 Km/h) With 1.0 in (25 mm) Radial ice 125 mph (200 Km/h) Without icing
Positioning Wind Rating	Up to 65 mph (105 Km/h)
Mount Type	Elevation Over azimuth With 3-Point Supporting Structure
Mount Adjustment Range	Elevation 0-90° Continuous Fine Adjustment

Position 1: 0° - 70°

Position 2: 20° - 90°

Azimuth $\pm 90^\circ$ with 120° Continuous Fine Adjustment

Polarization Adjustment Range 90° Continuous Fine Adjustment

دفتر مرکزی: تهران - میدان ونک،
خیابان برزیل، خیابان نیلو، ساختمان ۲۱

صندوق پستی: ۱۴۱۵۵-۱۳۴۳

تلفن: ۲-۸۸۷۷۳۵۵۱(۲۱)۹۸+

فاکس: ۸۸۷۷۶۴۵۵(۲۱)۹۸+

کارخانه: تهران - جاده مخصوص کرج،
خیابان نخ زرین، خیابان امکان، کوچه رضا

تلفن: ۶-۴۴۵۲۵۲۵۳(۲۱)۹۸+

فاکس: ۴۴۵۲۵۲۵۹(۲۱)۹۸+

<http://www.zaeim.com>

E-mail: info@zaeim.com

Product Code: 84/06/23

Date of Publication:

