

AN1603-868 Multilayer Chip Antenna

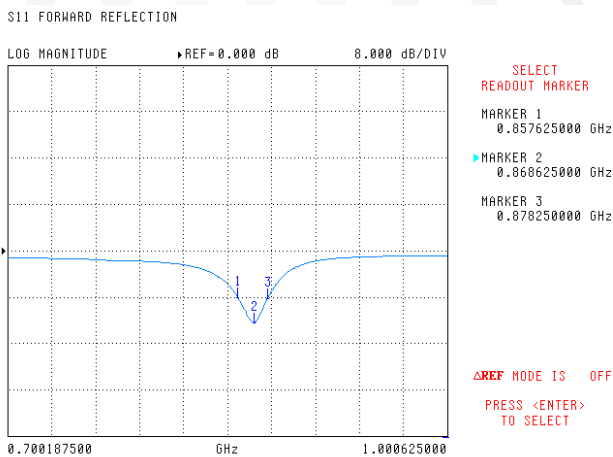
Application : 868MHz ISM Band

Key Features

- Light weight and low profile
16.0mm(L) × 3.0mm(W) × 1.7mm(H)
- Omni-directional in azimuth
- Lead (Pb) Free

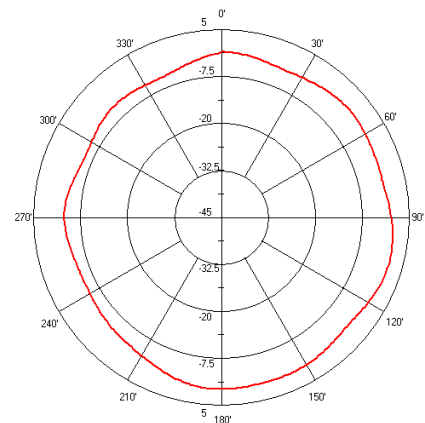


Return Loss

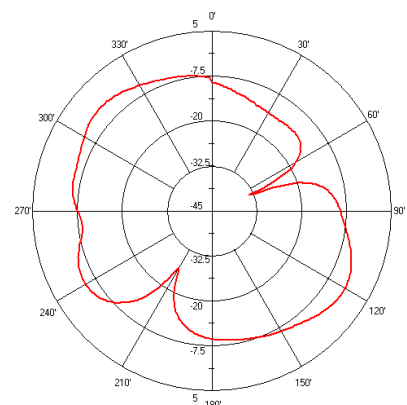


Radiation Pattern

AN1603-868 H-Plane



AN1603-868 E-Plane



Quick Reference Data

Item	Specification
Center Frequency	868 MHz
Bandwidth (typ.)	10 MHz
Peak Gain (typ.)	0.5 dBi
VSWR	2.0 (max)
Polarization	Linear
Pattern	Omni-directional
Impedance	50 Ω

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Antennas](#) category:

Click to view products by [Rainsun](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[GAN30084EU](#) [930-033-R](#) [1513563-1](#) [EXE902SM](#) [APAMPG-117](#) [MAF94383](#) [W6102B0100](#) [108-00014-50](#) [66089-2406](#) [SPDA17RP918](#)
[A09-F5NF-M](#) [RGFRA1903041A1T](#) [108-00016-050](#) [W3921B0100](#) [SIMNA-868](#) [SIMNA-915](#) [SIMNA-433](#) [W1049B090](#) [TRABT1560](#) [A75-](#)
[001](#) [W3118A](#) [WTL2449CQ1-FRSMM](#) [CPL9C](#) [0600-00060](#) [GD5W-28P-NF](#) [MA9-7N](#) [GD53-25](#) [C37](#) [MAF94051](#) [FRX380](#) [MA9-5N](#)
[B1322NR](#) [QWFTB120](#) [MAF94271](#) [MAF94300](#) [GPSMB301](#) [FG4403](#) [PSQ24495-91RSM](#) [5200232](#) [MIKROE-2393](#) [DA5-32RADOME](#)
[5200227](#) [GPSCPMM00](#) [W1049B030](#) [SPDA17RP918](#) [GPSCP00](#) [AN 303](#) [ANTDOM-05-01-WPM](#) [EXW30BNX](#)
[OSCAR1A/5M/SMAM/S/S/31](#)