

**OMNI242
OMNI242R**

**2 dBi Omni-
Directional
Antennas**

Specifications

	OMNI242	OMNI242R
Frequency Bandwidth	2.4 - 2.5 GHz	2.4 - 2.5 GHz
Antenna Type	Sleeve dipole	Sleeve dipole
Antenna Form Factor	0° to 90° locking swivel	0° to 90° locking swivel
Gain	2 dBi	2 dBi
VSWR	Less than 1.9:1	Less than 1.9:1
Nominal Impedance	50 ohms	50 ohms
Radiation Pattern	Omni-directional	Omni-directional
Polarization	Vertical	Vertical
Length	124 mm (4.875")	124 mm (4.875")
Pulling Strength	Greater than 3 kgf	Greater than 3 kgf
Swivel Torque	Greater than 3 kgf	Greater than 3 kgf
Connector	TNC	Reverse TNC
Temperature Range	-30°C to +60°C	-30°C to +60°C

OMNI242

OMNI242R



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

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

Other Similar products are found below :

[GAN30084EU](#) [930-033-R](#) [GW17.07.0250E](#) [1513563-1](#) [EXE902SM](#) [APAMPG-117](#) [MAF94383](#) [W3908B0100](#) [W6102B0100](#) [YE572113-30RSMM](#) [108-00014-50](#) [66089-2406](#) [A09-F8NF-M](#) [A09-F5NF-M](#) [RGFRA1903041A1T](#) [W3593B0100](#) [W3921B0100](#) [SIMNA-868](#) [SIMNA-915](#) [SIMNA-433](#) [W1044](#) [W1049B090](#) [A75-001](#) [WTL2449CQ1-FRSMM](#) [CPL9C](#) [EXB148BN](#) [0600-00060](#) [TRA9020S3PBN-001](#) [GD5W-28P-NF](#) [MA9-7N](#) [GD53-25](#) [GD5W-21P-NF](#) [EXB144SM](#) [C37](#) [MAF94051](#) [GD35-17P-NF](#) [P1744](#) [MA9-5N](#) [EXD420PL](#) [B1322NR](#) [QWFTB120](#) [MAF94271](#) [MAF94300](#) [GPSMB301](#) [FG4403](#) [AO-AGSM-OM54](#) [5200232](#) [MIKROE-2349](#) [WCM.01.0111](#) [MIKROE-2393](#)