

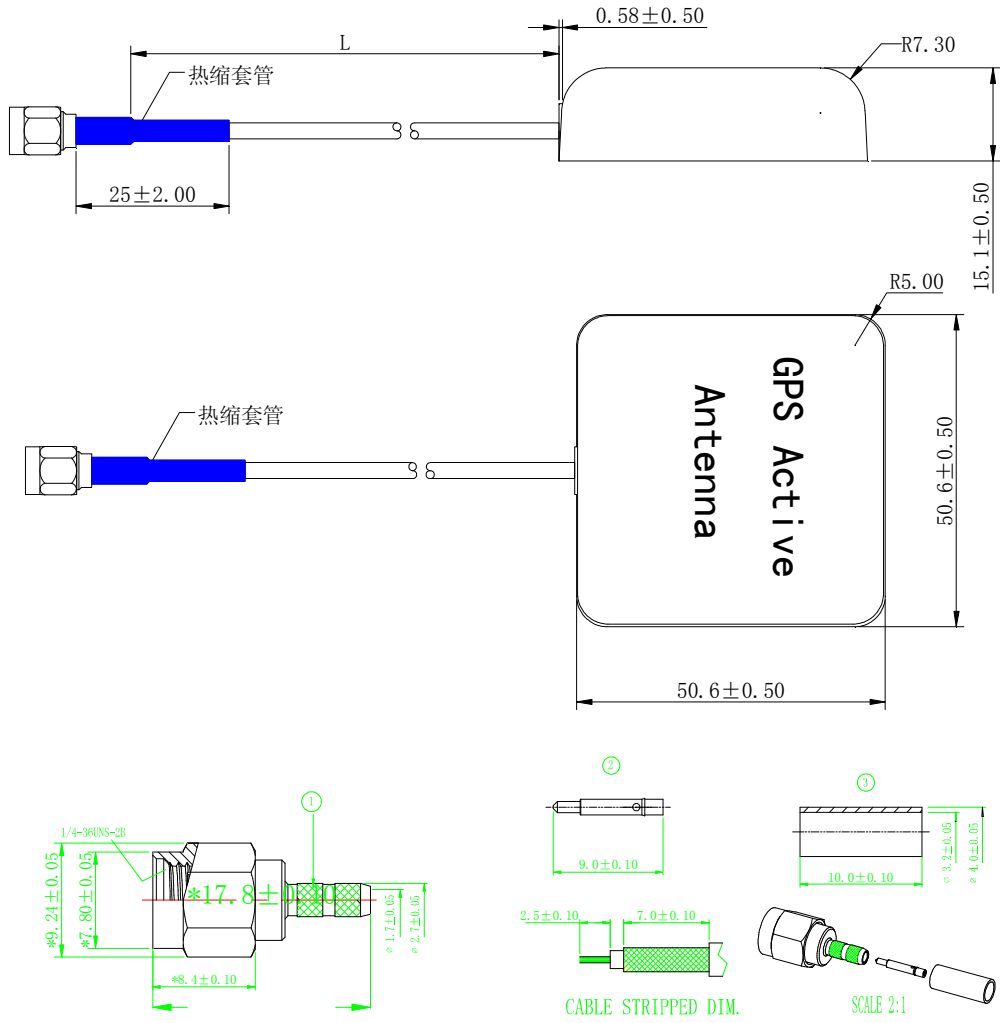
GPS Active External Antenna Specification



Frequency Range	1575.42Mhz
V.S.W.R	1.5:1
Bandwidth	+/-5Mhz
Input Impedance	50ohm
Peak Gain	>3dBic Based on 7×7cm ground plane
Gain Coverage	>-4dBic at $-90^{\circ} < 0 < +90^{\circ}$ (over 75% Volume)
Polarization	RHCP
LNA Gain (Without cable)	28DB
Noise Figure	1.5DB
Filter Out Band Attenuation (f0=1575.42 MHz)	7dB Min f0+/-20MHz 20dB Min f0+/-50MHz 30dB Min f0+/-100MHz

VSWR	≤2.0:1
DC Voltage	3-5V
DC Current	Max 10mA
Antenna Size	50.5*50.5*15mm
Cable length	1m/2m/3m/5m or other
Connector Type	SMA/MCX/MMCX/SM/BNC/FAKRA etc.
Antenna Color	Black
Antenna Mounting	Magnetic
Storage Temperature	-30°C to +75°C
Weatherproof	100% Waterproof

Size drawing



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

Click to view products by [MikroElektronika](#) 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](#) [SPDA17RP918](#) [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](#)