


<b>ANT S.r.l.</b> Via della Concordia, 4 – 37036 S. Martino B/A (VR) - Italia Tel. +39 045 8781380 Fax +39 045 8795335 e-mail: <a href="mailto:commerciale@antsrl.eu">commerciale@antsrl.eu</a> <a href="http://www.antsrl.eu">www.antsrl.eu</a>	<b>DESCRIZIONE</b>	
	<b>Antenna ½ d'onda GSM-GPRS</b> antenna omnidirezionale tipo dipolo (geometria $\lambda/2 - \frac{1}{2}$ d'onda ) con connessione SMA maschio con snodo	

## Mistral-L-SN GSM-GPRS

P/N: **B09-003**

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Banda di frequenza	870-960 / 1710-1880 MHz
Impedenza:	50 $\Omega$
V.S.W.R.:	< 2,4 : 1
Potenza massima:	10 W
Polarizzazione:	Lineare
Radiazione:	Omnidirezionale
Guadagno:	2,15 dBi

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni (approssimate):	Se diritta $\varnothing 15 \times 240$ mm Se piegata $\varnothing 15 \times 37 \times 215$ mm
Connessione:	SMA maschio (filettatura ricavata su inserto in ottone)
Cavo:	A richiesta
Temperatura di funzionamento:	-40° / +80°C
Peso:	0,050 kg
Materiale radome:	Elastomero termoplastico
Materiale dell'elemento radiante.:	Rame, ottone.



**Protezione contro urti accidentali:** Questa antenna è progettata per proteggere le persone contro urti accidentali contro le parti sporgenti.

**Direttiva RoHS/2:** L'antenna è conforme alla Direttiva RoHS/2

### ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Applicare l'antenna su connessione SMA femmina

### ATTENZIONE:

L'antenna non necessita di piano di massa ma prestazioni e guadagno vengono influenzati dalla vicinanza con eventuali componenti metallici

**ANT S.r.l.**

Via della Concordia, 4 – 37036  
S. Martino B/A (VR) - Italia  
Tel. +39 045 8781380  
Fax +39 045 8795335  
e-mail: [commerciale@antsrl.eu](mailto:commerciale@antsrl.eu)  
[www.antsrl.eu](http://www.antsrl.eu)

**DESCRIZIONE**

**Antenna ½ d'onda GSM-GPRS**  
antenna omnidirezionale tipo dipolo  
(geometria  $\lambda/2 - \frac{1}{2}$  d'onda )  
con connessione SMA maschio con snodo

**Mistral-L-SN GSM-GPRS****P/N: B09-003****V.S.W.R.**

(antenna misurata su dispositivo con snodo 90°)

Keysight Technologies

Mon, 21 Nov 2016 19:04

