

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 www.antsrl.eu	DESCRIZIONE	
	Antenna a basso profilo per applicazioni veicolari o fisse LoRa 433, ISM 433 868/915MHz (LoRa, LoRaWAN, Sigfox, ISM), o GSM-GPRS 900/1800MHz, 3G-UMTS 2100MHz 4G-LTE / 5G (Banda 1, 3, 7, 8)	

BP-4 433/868
BP-4 GSM-GPRS/4G-LTE

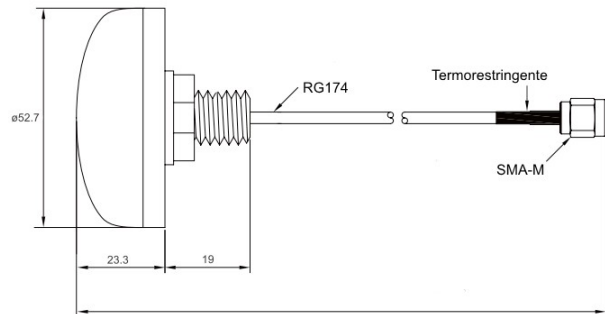
P/N: B06-013
P/N: B06-014

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Banda di frequenza	433 / 868 MHz
BP-4 433/868	433 / 868 MHz
BP-4 GSM-GPRS	824-960 / 1710-2690 MHz
VSWR 433-868MHz	<2,5:1
VSWR 824-960MHz	<2,5:1
VSWR 1800-2690MHz	<2:1
Polarizzazione:	Lineare
Potenza max:	10 W
Guadagno max:	-1 dBi

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni (approssimative):	23xØ53 mm
Peso (approssimativo):	0,150 kg
Connessione:	SMA-M (altre a richiesta)
Cavo:	RG174 1,5 m (altre a richiesta)
Temperatura operativa:	-30° / +80C
Materiale radome:	ABS



Protezione contro ossidazioni: Questa antenna è progettata per resistere alle condizioni climatiche sfavorevoli e contro l'ossidazione dei suoi componenti; i componenti plastici sono prodotti con materia prima resistente agli agenti esterni.

Protezione contro urti accidentali:

Questa antenna è progettata per proteggere le persone contro urti accidentali contro le parti sporgenti

Direttiva RoHS:

L'antenna è conforme alla Direttiva RoHS e successivi aggiornamenti

Grado IP:

IP67

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Installare su foro Ø12,5mm utilizzando apposita viteria di fissaggio.

ATTENZIONE:

Per un'installazione corretta montare l'antenna in modo che non sia coperta da pareti metalliche

Le prestazioni di VSWR e Guadagno dipendono direttamente dal piano di massa sul quale l'antenna è installata.