


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 collineare a 868/915MHz - 4G/LTE ideale per applicazioni 868/915MHz (LoRa, LoRaWAN, Sigfox, ISM), GSM-GPRS 900/1800MHz, 3G-UMTS 2100MHz, WiFi 2,4GHz, 4G-LTE / 5G (Banda 1, 2, 3, 7, 8, 20)	

Ora-2-868-LTE (con staffa e cavo Lloss 10m)

P/N: **M07-026**

Ora-2-868-LTE (con staffa e cavo Lloss 3m)

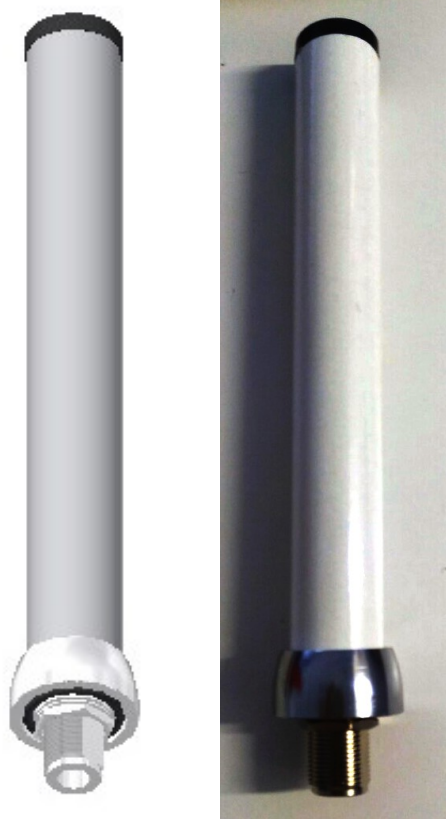
P/N: **M07-040**

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

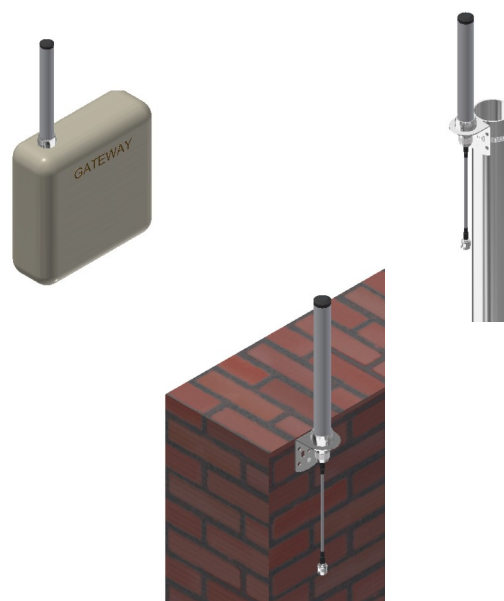
Banda di frequenza (con V.S.W.R. < 2,5 : 1)	790-960 / 1710-2170 / 2400-2690 MHz
Impedenza:	50 Ω
V.S.W.R. 698-960 MHz:	< 2,5 : 1
V.S.W.R. 1710-2170 MHz:	< 2 : 1
V.S.W.R. 2400-2690 MHz:	< 2 : 1
Potenza massima:	5 W
Polarizzazione:	Lineare
Radiazione:	omnidirezionale
Guadagno:	2,15 dBi

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni (approssimative):	Ø25x200 mm (Base Ø33mm)
Connessione:	N femmina (su antenna) SMA maschio (su cavo)
Cavo:	Lowloss Ø5mm 3 o 10m
Temperatura di funzionamento:	-30° / +80°C
Peso: (approssimativo):	0,3 kg (antenna)
Materiale elemento radiante:	Rame
Materiale radome:	Fibra di vetro Ø25 mm
Accessori:	Staffe per installazione a parete / palo



INSTALLAZIONI TIPICHE



Protezione contro ossidazioni:

Questa antenna è progettata per resistere alle condizioni climatiche sfavorevoli e all'ossidazione dei suoi componenti, i componenti 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

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE:

Fissare l'antenna su staffa o supporto con foro Ø16mm e spessore massimo 3,5mm. L'antenna è dotata di guarnizione per garantire Grado di protezione IP67

L'azienda produttrice si riserva di apportare modifiche e miglioramenti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso
The manufacturer reserves the right to change or improve this documentation at all times and without notice.

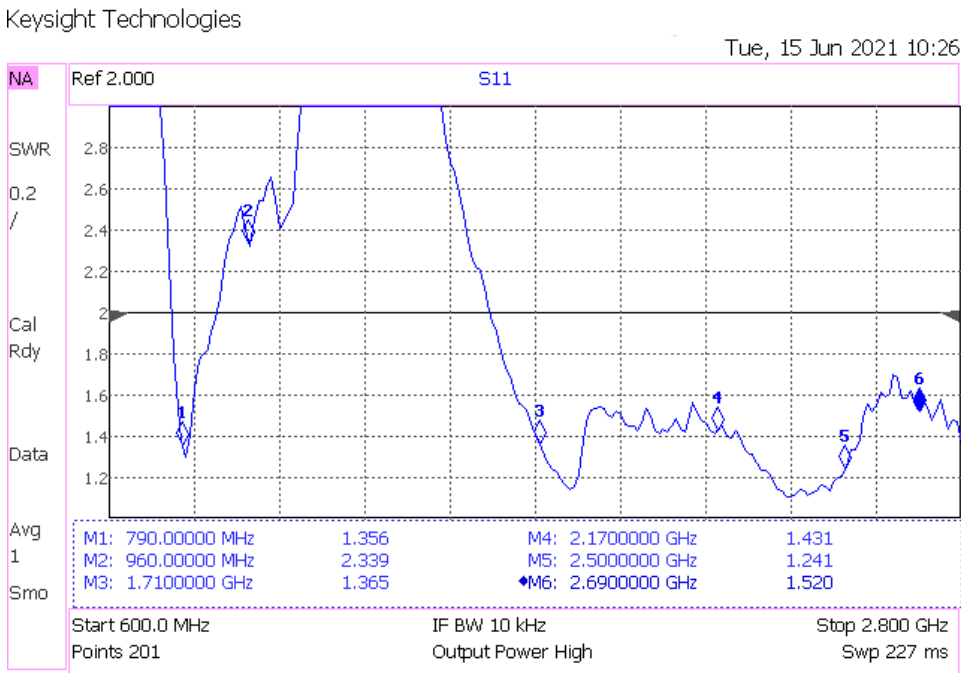
ITA-Rev. 0

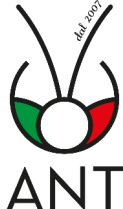
ANT S.r.l. Via della Concordia, 4 – 37036 S. Martino B/A (VR) - Italia Tel. +39 045 8781380 Fax +39 045 8795335 e-mail: commerciale@antsrl.eu www.antsrl.eu	DESCRIZIONE	
	Antenna collineare a 868/915MHz - 4G/LTE ideale per applicazioni 868/915MHz (LoRa, LoRaWAN, Sigfox, ISM), GSM-GPRS 900/1800MHz, 3G-UMTS 2100MHz, WiFi 2,4GHz, 4G-LTE / 5G (Banda 1, 2, 3, 7, 8, 20)	

Ora-2-868-LTE (con staffa e cavo Lloss 10m)
Ora-2-868-LTE (con staffa e cavo Lloss 3m)

P/N: **M07-026**
P/N: **M07-040**

Diagramma VSWR
(antenna con staffa e cavo lowloss 3m)



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 collineare a 868/915MHz - 4G/LTE idonea per applicazioni 868/915MHz (LoRa, LoRaWAN, Sigfox, ISM), GSM-GPRS 900/1800MHz, 3G-UMTS 2100MHz, WiFi 2,4GHz, 4G-LTE / 5G (Banda 1, 2, 3, 7, 8, 20)	

Ora-2-868-LTE (con staffa e cavo Lloss 10m)

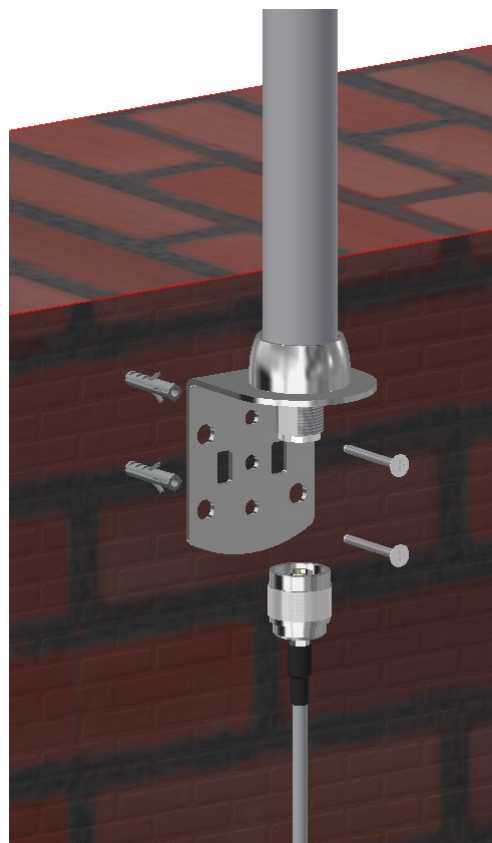
P/N: **M07-026**

Ora-2-868-LTE (con staffa e cavo Lloss 3m)

P/N: **M07-040**

INSTALLAZIONE SU PALO Ø30-200mm

INSTALLAZIONE A PARETE



IL NOME:

Ora: Vento tipico del Lago di Garda che proviene dalla Pianura Padana. E' un vento permanente e in genere soffia nel pomeriggio fino al tramonto predominando sull'alto lago nella stagione estiva in cui soffia più forte, il basso lago ne è prevalentemente escluso; quando tuttavia d'estate l'Ora comincia a soffiare sul basso lago nelle prime ore del mattino portando nuvole, è sintomo di peggioramento del tempo. Non supera gli 8 metri al secondo a parte nel tratto terminale da Malcesine a Riva dove progressivamente rinforza e raggiunge anche i 15 metri al secondo.

L'azienda produttrice si riserva di apportare modifiche e miglioramenti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso
The manufacturer reserves the right to change or improve this documentation at all times and without notice.

ITA-Rev. 0