

GSM Power Booster DA4000E Amplificatore cellulare 900/1800Mhz con antenna

Istruzioni per l'USO



Posiziona l'amplificatore (il GSM Power Booster) in una posizione protetta e collegalo, tramite il kit 12VDC, alla presa dell'accendisigari. Se viene eseguita un'installazione fissa, dopo aver rimosso il jack da inserire nella presa dell'accendisigari, il cavo "Positivo" va collegato al pin centrale del connettore di alimentazione dell'amplificatore.

Montaggio dell'antenna:

Se installata su di un autoveicolo o su di una barca, l'antenna deve essere sempre posizionata ad una distanza minima di almeno 75cm dalle persone.

Se si utilizza un'antenna ad elevato guadagno, (con almeno 9db di guadagno) , la distanza orizzontale dalle persone deve essere di almeno 6 metri. Dopo aver collegato il cavo coassiale all'antenna da un lato, lo stesso deve essere portato al GSM Power Booster, dove l'altra estremità dovrà essere collegata all'apposito connettore, evidenziato con "antenna" .

Una estremità del cavo di connessione al telefono cellulare deve essere poi collegata al GSM Power Booster, al connettore evidenziato con "phone" e l'altra estremità va invece collegata al connettore/adattatore miniUHF/TNC.

Il connettore TNC maschio va poi collegato al connettore TNC femmina dell'SX5.

Una volta che tutte le connessioni sono state eseguite correttamente, il tasto "on/off" va spostato sulla posizione "on": si accenderà un LED verde che conferma che l'amplificatore è attivo.

NOTA: è normale che il GSM Power Booster si riscaldi durante l'operatività. Non deve però essere bollente.

L'apparato è stato testato ed è conforme con i limiti e le specifiche di un apparato di classe B, come da regolamento FCC, parte 15. I limiti sono specificati per garantire ragionevole protezione alle persone durante l'uso, da interferenze che potrebbero rivelarsi dannose.

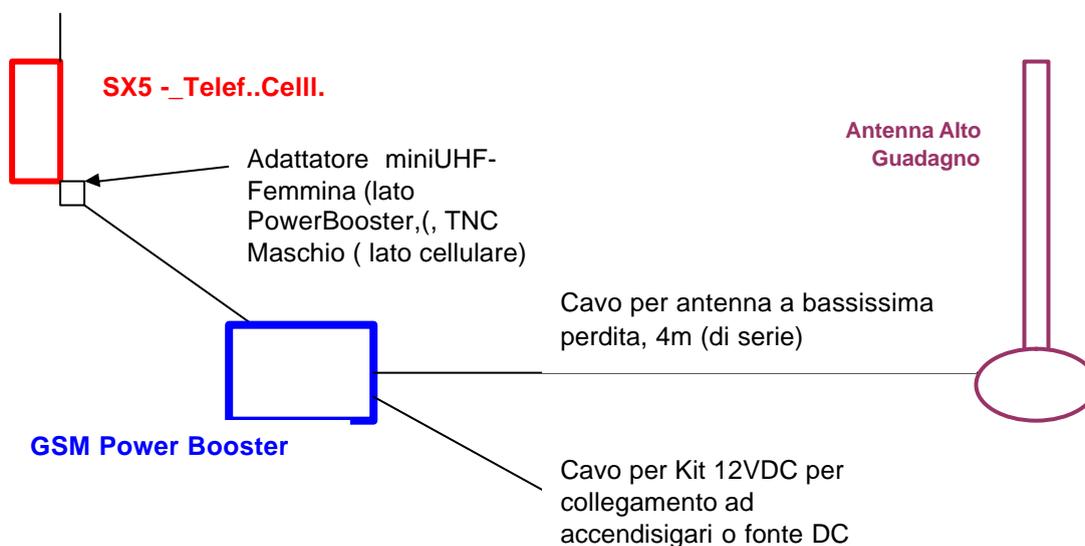
Questo apparato genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e se non venisse usato come prescritto dal manuale potrebbe anche causare interferenza nelle comunicazioni audio. Non è comunque garantito che non possa comunque generare interferenza anche installandolo correttamente. Se dovesse creare interferenza alla strumentazione elettronica di bordo, interferenza che può essere determinata spegnendo e riaccendendo l'apparato, l'utilizzatore è invitato ad eliminare l'interferenza in uno dei seguenti modi:

- ? Ri-orienta o ri-localizza l'antenna ricevente.
- ? Incrementa la distanza tra l'antenna e la strumentazione di bordo.
- ? Isola l'alimentazione con un cavo di massa che vada direttamente alla batteria o alla sorgente dell'alimentazione DC.
- ? Riposiziona il cavo coassiale
- ? Consulta un installatore professionale per determinare la natura dell'interferenza, la cause e le possibili soluzioni.

Qualsiasi modifica o intervento, non espressamente indicato ed autorizzato per iscritto dal costruttore o da Speeka, determinerà l'immediata cessazione della garanzia e l'autorizzazione da utilizzare l'apparato stesso.

Il GSM Power Booster è suggerito per l'uso con il Telular SX5 D e con il telular SX5E

Il GSM Power Booster è suggerito per l'uso con il Telular SX5 D e con il Tlular SX5E



Caratteristiche tecniche:

- ? Frequenza 900/1800MHz
- ? Potenza in Entrata: 2 Watt max
- ? Potenza in uscita: 3Watt max
- ? Cavo da PowerBooster verso telefono cellulare: Connettore miniUHF femmina
- ? Adattatore per telefono cellulare: TNC-m/TNC-f