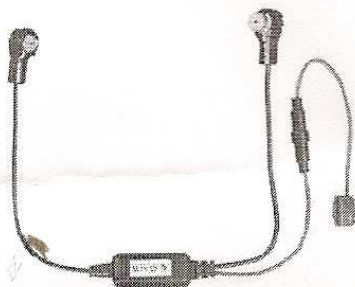


FM9BT -Y TrafficBox

FM RDS TMC vevő



Bevezető

Az FM9BT-Y 12V tápfeszültségű járművekbe tervezett fix telepítésű TMC vevő. Bluetooth Class I vezeték nélküli felületen keresztül, soros port profilit használva kommunikál a vevő, így minden Bluetooth képes Soros Port Profilit (SPP) ismerő PDA készülékkel használható. A jármű antenna rendszerére kötve kiváló jelérzékenységet lehet elérni. A piacon kapható legtöbb navigációs szoftverrel kompatibilis. Mind ISO, mind FAKRA csatlakozós változatban elérhető.

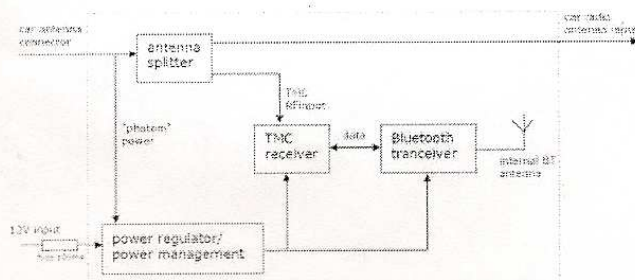
Tulajdonságok:

- Apró FM-RDS TMC vevő Bluetooth PDA eszközökhöz
- 8...15V
- Alacsony fogyasztás <75mA
- „Phantom” bekötés lehetséges
- Bluetooth Class I
- Elérhető szoftver API a TMC alkalmazások integrálásához

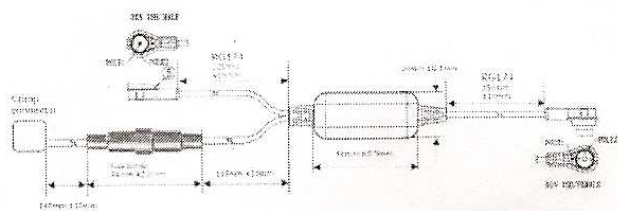
Alkalmazása

- Dinamikus navigáció PDA, PNA, Okostelefon
- RDS TMC monitoring szoftver elérhető
- GNS szoftverfejlesztői környezet elérhető a különböző OS -ek számára

BLOCK DIAGRAM

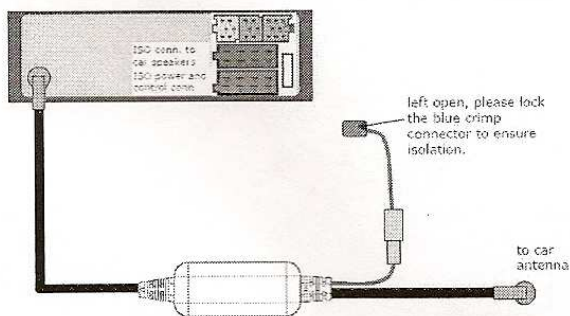


Car antenna connector – autó antenna csatlakozója
 Antenna splitter – elosztó
 Car radio antenna input – Autórádió antenna bemenet
 Phantom power – rejtett tápellátás
 TMC RFinput – TMC rádiófrekvenciás bemenet
 TMC Receiver – TMC vevő
 Adat –adat
 Bluetooth transceiver - Bluetooth adó-vevő
 Power management – Tápszabályozó
 12V input - 12 V bemenet



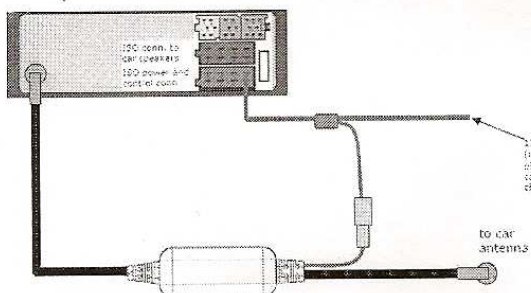
Általános beszerelés II.

„Phantom” rejtett tápcsatlakozós bekötés.
 Egyes autó gyártók / autorádió gyártók egy „phantom” rejtett tápvezetékkel mellékelnek melyet aktív antenna tápbekötéséhez használhat. Ebben az esetben a 12V tápellátás az antenna vezetékén keresztül lesz. Az FM9BT automatikusan működni fog, ha a rádió bekapcsol.



Fontos! Ügyeljen a piros vezeték megfelelő szigeteléséről

Általános beszerelés I.



A tápához használja a gyújtás vezetékét, máskülönben az akkumulátort lemeríti.

Fontos! Az ábra csak egy példa, segítség, nem feltétlen alkalmazható bármely autónál. Ügyeljen a gyújtás vezetékére!

A PDA, mobilszköz csatlakoztatása a TMC vevőhöz. Minden olyan PDA, PNA, PND mobilszköz amely támogatja a Bluetooth soros profilit kompatibilis a TMC vevővel. GNS kompatibilis navigációs szoftver használata esetén:

1. Indítsa el a TMC vevőt a gyújtáskapcsolóval vagy a rádió bekapcsolásával
2. Kapcsolja be a kézi számítógépet és a Bluetooth kezelőt
3. Keressen rá, majd párosítsa össze a BT TMC vevővel
4. Amennyiben PIN kódot kér a Bluetooth kezelő a kód "1234"
5. WMS és újabb operációs rendszernél manuálisan is beállíthatja a COM portot, ha ezzel megvan indíthatja a navigációs szoftvert.

Forgalmazza: Speedshop Kft.

www.speedshop.hu