



MR

MR TELECOM & BROADCAST SERVICES

Completa gamma di trasmettitori: dalla bassa potenza (da 10W fino a 400w), alla media potenza (da 600W fino a 5KW). TRedess offre anche una gamma compact series che può ospitare fino a 7 trasmettitori in unica soluzione altamente compatta.

FOURTH SERIES

GAMMA MEDIA -ALTA POTENZA



TRedess Fourth Series Medium Hight Power è una famiglia di trasmettitori UHF/VHF raffreddati ad aria, traslatori / transpositori e Gap-Filler fino a 5kW, che riuniscono la massima flessibilità, alta efficienza basata sull'utilizzo della più recente tecnologia Ultra-Wide Band Doherty, design compatto, affidabilità e installazione e funzionamento molto intelligenti, completamente orientati a ridurre al minimo lo spazio su rack e il costo totale di proprietà.

GAMMA BASSA POTENZA



La quarta serie TRedess Low Power è una famiglia di trasmettitori UHF raffreddati ad aria, traslatori / transpositori e riempitivi Gap-filler, che riuniscono prestazioni di alta qualità, modularità, flessibilità, straordinaria compattezza e installazione e funzionamento intelligenti, grazie al suo all-in-a-box architettura indipendente (eccitatore e amplificatore sullo stesso chassis). TRedess Fourth Series Low Power fornisce gamme di potenza in uscita fino a 400 W (500 W per ATSC 1.0) e copre gli standard DVB-T / T2, ISDB-T / Tb e ATSC 1.0 / 3.0, per entrambe le reti MFN e SFN.

Distribuito in Italia da:

MR TELECOM & BROADCAST SERVICES SRL

www.mrtelecom.it info@mrtelecom.it tel. 0382 925710

COMPACT SERIES

Compact Series è la nuova generazione di trasmettitori e gap filler di TRedess, sviluppata per ottimizzare le aree di copertura delle reti televisive digitali in modo economico e affidabile. Le apparecchiature della serie compact sono una soluzione altamente compatta che può ospitare fino a 7 trasmettitori, gap-filler o transposer rigenerativi in un scocca da 19 "x 5HU, con una potenza in uscita fino a 10W.



Funzioni principali

- Livello di integrazione elevato Fino a 7 canali in una chassis da 5U.
- Possibilità di trasmettitori fino a 10W, gap-filler e traspositori rigenerativi.
- Configurazioni SFN e MFN.
- Sistema di sincronizzazione SFN (GPS).
- Sistema di controllo remoto e monitoraggio.
- Moduli hot-swap.
- Agilità di frequenza.
- Consumo energetico molto basso.
- Oscillatori locali a rumore di fase molto basso.
- Amplificatori LDMOS.
- Modalità operativa indipendente.
- Compatibilità elettromagnetica e sicurezza secondo le normative CE.