

## MAP2r345U4143T2

Amplificatori da palo



Amplificatore con 4 ingressi (III+DAB, IV, V, UHF) da palo con guadagno 25dB e livello di uscita fino a **116dBμV in banda UHF**, amplificazioni separate VHF/UHF, regolazioni del guadagno (0-15dB) indipendenti per ogni ingresso e bassa figura di rumore. **Tecnologia T2** con filtro integrato per eliminare le interferenze 5G a 694MHz.

### Caratteristiche tecniche

- **Filtro integrato 5G a 694MHz** per garantire alle connessioni **maggior protezione alle intemperie** rispetto a un filtro esterno.
- **RED Compliant**: ogni modello rispetta gli obblighi normativi riguardanti lo Spettro Radio la Compatibilità Elettromagnetica e la Sicurezza enunciati nelle recenti direttive europee.
- Telaio in **pressofusione in ZAMA con coperchi metallici per una altissima schermatura ai disturbi** (LTE Free).
- La **campana protettiva da esterno in ABS** è dotata di una apertura a slitta e sistema di basculamento della sezione di amplificazione, per rendere più facile il lavoro dell'installatore.
- Selettore per l'inserimento della **tele-alimentazione sull'ingresso UHF**, oppure sull'ingresso V+U in funzione del modello.
- Led di stato per la corretta alimentazione e fascetta di fissaggio adatta per pali con diametro fino a 60mm.

| MAP2r345U4143T2      |      |                                              |
|----------------------|------|----------------------------------------------|
| Codice               |      | 223747                                       |
| Numero ingressi      |      | 4                                            |
| Ingressi             |      | III+DAB, IV, V, UHF; taratura speciale 41/43 |
| Frequenza III, DAB   | MHz  | 174 - 240                                    |
| Frequenza IV         | MHz  | 470 - 638                                    |
| Frequenza V          | MHz  | 646 - 694                                    |
| Frequenza UHF        | MHz  | 470 - 694                                    |
| Guadagno             | dB   | III+DAB: 21; IV: 25; V: 25; UHF: 25          |
| Regolazione guadagno | dB   | III+DAB: 15; IV: 15; V: 15; UHF: 15          |
| Figura rumore tipica | dB   | III+DAB: 5;<br>UHF: 7                        |
| Numero uscite        |      | 1                                            |
| Livello uscita       | dBμV | III+DAB: 112;<br>UHF: 116                    |
| Connettori           |      | F femmina                                    |
| Clipper              |      | No                                           |

| Caratteristiche generali |          |                                                |
|--------------------------|----------|------------------------------------------------|
| Tensione alimentazione   | V        | 12                                             |
| Assorbimento             | mA       | 80 @12V                                        |
| Impedenza                | $\Omega$ | 75                                             |
| Temperatura lavoro       | °C       | Da -10 a +55                                   |
| Protezione               |          | IP43                                           |
| Conformità               |          | EN62368-1:2014/AC:2015; EN50083-2:2012/A1:2015 |
| Dimensioni e imballo     |          |                                                |
| Pezzi                    |          | 1                                              |
| codice EAN               |          | 8016978111022                                  |
| Dimensioni imballo       | mm       | 124 x 57 x 118                                 |
| Dimensioni prodotto      | mm       | 120 x 50 x 105                                 |
| Peso lordo               | kg       | 0.309                                          |
| Peso netto               | kg       | 0.234                                          |
| Peso                     | kg       | 0.251                                          |