

## MAP3rFM+3U 700

Amplificatori da palo



**Amplificatore con 2 ingressi (FM+III+DAB, UHF) da palo con guadagno 28dB e livello di uscita fino a 116dB $\mu$ V in banda UHF, amplificazioni separate VHF/UHF, regolazioni del guadagno (0-15dB) indipendenti per ogni ingresso e bassa figura di rumore. 2 uscite e filtro 694MHz 5G e 4G LTE integrato.**

### Caratteristiche tecniche

- **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.

| MAP3rFM+3U 700       |            |                            |
|----------------------|------------|----------------------------|
| Codice               |            | 223711                     |
| Numero ingressi      |            | 2                          |
| Ingressi             |            | FM+III+DAB, UHF            |
| Frequenza FM         | MHz        | 88 - 108                   |
| Frequenza III, DAB   | MHz        | 174 - 240                  |
| Frequenza UHF        | MHz        | 470 - 694                  |
| Guadagno             | dB         | FM+III+DAB: 22; UHF: 28    |
| Regolazione guadagno | dB         | FM+III+DAB: 15;<br>UHF: 15 |
| Figura rumore tipica | dB         | III+DAB: 5;<br>UHF: 4      |
| Numero uscite        |            | 1                          |
| Livello uscita       | dB $\mu$ V | III+DAB: 112;<br>UHF: 116  |
| Connettori           |            | F femmina                  |
| Clipper              |            | No                         |
| Filtro               |            | 5G                         |

| Caratteristiche generali |                    |  |
|--------------------------|--------------------|--|
| Tensione alimentazione   | V                  | 24   |
| Assorbimento             | mA                 | 85 @24V  |
| Impedenza                | $\Omega$           | 75   |
| Temperatura lavoro       | $^{\circ}\text{C}$ | Da -10 a +55                                   |
| Protezione               |                    | IP43   |
| Conformità               |                    | EN62368-1:2014/AC:2015; EN50083-2:2012/A1:2015 |
| Dimensioni e imballo     |                    |  |
| Pezzi                    |                    | 1  |
| codice EAN               |                    | 8016978100415                                  |
| 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  |