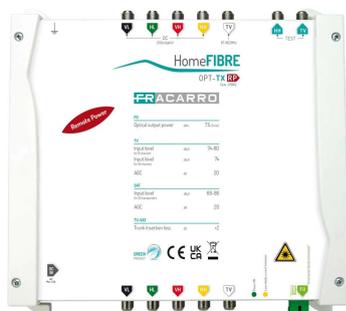


## OPT-TX RP

## Home fibre



Trasmittitore ottico per la distribuzione fino a 4 satelliti su una singola fibra con tecnologia CWDM (Coarse Wavelength Division Multiplexing). **Soluzione innovativa che permette di trasmettere l'intera banda TV, comprensiva dei segnali radio, e una intera posizione orbitale su una singola fibra.** 7dBm con laser FP SAT+TV+FM, lunghezza d'onda 1310nm. Alimentato da remoto.

## Caratteristiche tecniche

- Installazione della **parabola di tipo tradizionale**
- **Trasmittitore dotato di AGC** che consente l'utilizzo di parabole di diversi diametri.
- Soluzione Cascata tipica dei sistemi a MSW
- **Fino a 21dB ottici d'attenuazione di tratta**
- Installazione facile ed intuitiva
- Trasmissione della banda terrestre completa
- Telealimentato

| OPT-TX RP                       |            |                           |
|---------------------------------|------------|---------------------------|
| Codice                          |            | 270652                    |
| Ingresso RF                     |            | 5 (4 SAT + 1 TV)          |
| Uscita ottica                   |            | 1 SC/APC                  |
| Ingresso TV                     |            |                           |
| Connettori ingresso TV          |            | F Femmina                 |
| Livello ingresso TV             | dB $\mu$ V | 80 @10 ch                 |
| Banda frequenze TV              | MHz        | 87-862                    |
| Perdita riflessione ingresso TV | dB         | 10                        |
| Perdita linea passante          | dB         | 1                         |
| Ingressi SAT                    |            |                           |
| Larghezza di banda SAT          | MHz        | 950-2150                  |
| Connettori SAT                  |            | F Femmina                 |
| Livello ingresso SAT            | dB $\mu$ V | 69-86                     |
| Perdita riflessione SAT         | dB         | 10                        |
| Perdita linea passante SAT      | dB         | <2                        |
| Uscita RF                       |            |                           |
| Uscite                          |            | 7 (4 SAT + 1 TV + 2 TEST) |

| Uscita ottica              |     |   |
|----------------------------|-----|---|
| Lunghezza onda             | nm  | 1310  |
| Potenza ottica uscita      | dBm | 8 ( $\pm 1$ )   |
| Perdita riflessione ottica | dB  | >30   |
| Grado sicurezza            |     | 1M  |
| Uscita TEST                |     |   |
| Connettori                 |     | F Femmina   |
| Banda frequenze            | MHz | 87-862 / 950-2150   |
| Attenuazione connettori    | dB  | 59 ogni canale  |
| Perdita riflessione        | dB  | 10  |
| Caratteristiche generali   |     |   |
| Assorbimento corrente      | mA  | 1200  |
| Consumo                    | W   | 15  |
| Led                        |     | <ul style="list-style-type: none"><li>• LED Verde: TX acceso</li><li>• LED Rosso: troppa corrente nel laser</li></ul> |
| Temperatura lavoro         | °C  | Da -5 a +55   |
| Conformità                 |     | CEI EN 50083-2 EN60065  |
| Dimensioni e imballo       |     |   |
| Pezzi                      |     | 1   |
| codice EAN                 |     | 8016978105984   |
| Dimensioni imballo         | mm  | 395 x 300 x 70  |
| Dimensioni prodotto        | mm  | 230 x 230 x 50  |
| Peso lordo                 | kg  | 2.21  |