

OPT-TX 1510

Home fibre



L'innovativa soluzione Home Fiber Fracarro è stata progettata per garantire una facile installazione dalla testata fino alla presa a muro. Il sistema utilizza un LNB convenzionale e un sistema parabolico che non richiedono strumenti speciali per il puntamento ottico. Il sistema Home Fiber è in grado di trasportare tutti i segnali satellitari e digitali terrestri attraverso una singola fibra di vetro 9/125. Possono essere collegati eventuali trasmettitori ottici OPT-TX in cascata utilizzando il loopthrough RF per una maggiore flessibilità nella progettazione del sistema. Trasmettitore ottico adatto a tecnologia CWDM (Coarse Wavelength Division Multiplexing) per la distribuzione fino a 4 posizioni orbitali su un'unica fibra. **Lunghezza d'onda 1510nm**, DFB a 7dBm (dimensioni 230x230x50mm)

Caratteristiche tecniche

- Installazione della parabola di tipo tradizionale
- Trasmettitore 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

| OPT-TX 1510 | | |
|--------------------------------------|------------|---------------------------|
| Codice | | 270667 |
| Ingresso RF | | 5 (4 SAT + 1 TV) |
| Uscita ottica | | 1 SC/APC |
| Ingresso TV | | |
| Connettori ingresso TV | | F Femmina |
| Livello ingresso TV | dB μ V | 80 @10 ch |
| Banda frequenze TV | MHz | 87-862 |
| Perdita riflessione ingresso TV | dB | 10 |
| ingresso tv - perdita linea passante | dB | 1 |
| Ingressi SAT | | |
| Larghezza di banda SAT | MHz | 950-2150 |
| Connettori SAT | | F Femmina |
| Livello ingresso SAT | dB μ 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 | 1510 |
| Potenza ottica uscita | dBm | 8 (±1) |
| Perdita riflessione ottica | dB | >45 |
| 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 | | |
| Tensione alimentazione | Vac/Hz | 184-264 / 50-60 |
| Consumo | W | 15 |
| Led | | <ul style="list-style-type: none"> • LED Verde: TX acceso • LED Rosso: troppa corrente nel laser |
| Temperatura lavoro | °C | -5 - +55 |
| Dimensioni | mm | 230x230x50 |
| Conformità | | CEI EN 50083-2 EN60065 |
| Dimensioni e imballo | | |
| Pezzi | | 1 |
| codice EAN | | 8016978096480 |
| Dimensioni imballo | mm - LxWxH | 400 x 300 x 70 |
| Peso lordo | Kg | 2.385 |