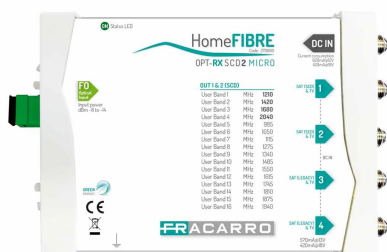


## OPT RX SCD MICRO

Home fiber



Il ricevitore **OPT-RX SCD MICRO** converte il segnale ottico di ingresso in segnale coassiale disponibile su due uscite dCSS (SCD2) e due uscite Legacy, tutte con il segnale TV miscelato. Il ricevitore può essere alimentato direttamente dai set-top-box oppure tramite un connettore DC dedicato. Il prodotto è dotato di un LED verde multifunzione che fornisce all'installatore diverse informazioni:

- Sempre ACCESO: il prodotto è perfettamente funzionante.
- LAMPEGGIANTE: avvio o reboot.

### Caratteristiche tecniche

- Basso consumo di corrente
- Connettore ottico SC/APC standard
- Installazione rapida e facilitata grazie alle dimensioni molto ridotte
- Budget ottico: fino a 21 dB
- Range ottico di ricezione esteso (**da -8dBm a -14dBm**)
- Full band: 87-862 per TV / 950-2150 per le polarità SAT
- LED multifunzione: stato alimentazione e segnalazioni.

| OPT RX SCD MICRO           |      |   |
|----------------------------|------|---|
| Codice                     |      | 270660  |
| Ingresso ottico            |      |   |
| Connettore ingresso ottico |      | SC/APC  |
| Lunghezza onda input       | nm   | 1260-1650   |
| Potenza ottica ingresso    | dBm  | ≤ -8  |
| Uscita RF                  |      |   |
| Tipo connettori            |      | F Femmina   |
| Perdita di riflessione     | dB   | -10   |
| Uscite                     |      | 2 per servire fino a 32 utenti SCD2 (dCSS) + 2 Legacy   |
| Livello di uscita TV       |      |   |
| 8dBm 8 transponder         | dBμV | 81  |
| 8 dBm 16 transponder       | dBμV | 78  |
| 8dBm 40 transponder        | dBμV | 74  |
| 14dBm 8 transponder        | dBμV | 69  |
| 14dBm 16 transponder       | dBμV | 66  |
| 14dBm 40 transponder       | dBμV | 62  |
| Frequenze SCR              | MHz  | 1210, 1420, 1680, 2040 (risponde allo standard EN50494); 985, 1050, 1115, 1275, 1340, 1485, 1550, 1615, 1745, 1810, 1875, 1840 (risponde allo standard EN50607) |

| Livello di uscita SAT    |            |   |
|--------------------------|------------|---|
| 8 dBm <sub>o</sub>       | dB $\mu$ V | 82  |
| 14dBm <sub>o</sub>       | dB $\mu$ V | 82  |
| Caratteristiche generali |            |   |
| Tensione alimentazione   | V          | 14/18 da tutte le uscite  |
| Assorbimento corrente    | mA         | 430@18V 620@12V   |
| Consumo                  | W          | 9   |
| Led                      |            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Led verde acceso: funzionamento normale (correttamente alimentato)</li><li>• Led lampeggiante: avvio o reboot</li></ul> |
| Temperatura lavoro       | °C         | Da -5 a +50   |
| Conformità               |            | EN50083-2:2012/A1:2015  |
| Dimensioni e imballo     |            |   |
| Pezzi                    |            | 1   |
| codice EAN               |            | 8016978101719   |
| Dimensioni imballo       | mm         | 213 x 126 x 38  |
| Dimensioni prodotto      | mm         | 160 x 100 x 36  |
| Peso lordo               | kg         | 0.395   |