



Amplificatore ottico EDFA 1 uscita 1550nm, Po 20dBm

Modulo che amplifica il segnale ottico di 1550nm, generando una potenza ottica di uscita di 20dBm. Basato su tecnologia EDFA (fibra dopada con Erbio), offre un alto guadagno con un basso fattore di rumore.

Art. 234220

Art. Logico UOVS201550

EAN13 8424450154984

Imballo

Scatola 1 pz.

Dati fisici

Peso netto 1.602,00 g

Peso lordo 1.602,00 g

Larghezza 69,00 mm

Altezza 219,00 mm

Profondità 183,00 mm

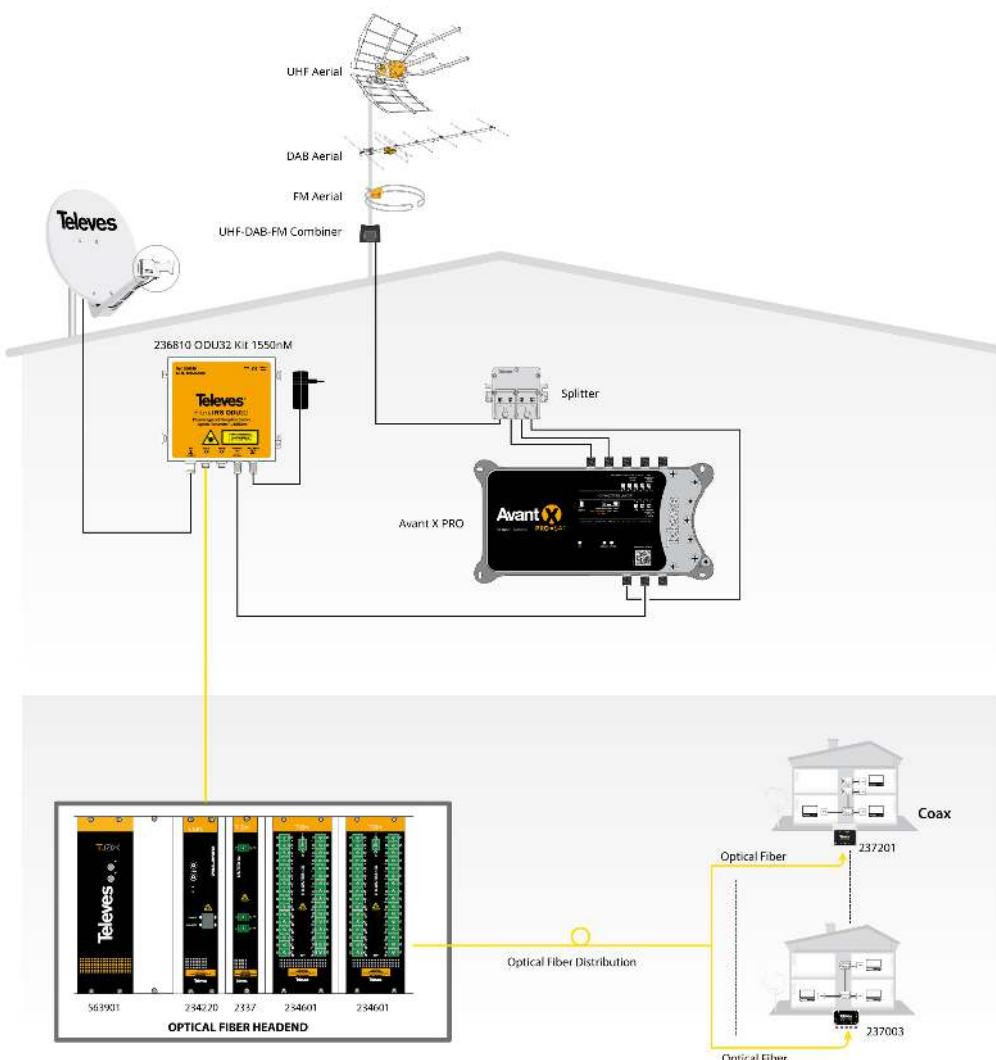
Peso del prodotto principale 1.594,00 g

Si distingue per

- Dinamica d'ingresso da -10 a +10dBm
- Indicatori Led di stato
- Amplificazione ottica per il servizio di RF su fibra (RF Overlay)
- Indicato per coprire grandi distanze

- Connettori SC/APC

Esempio di applicazione



Caratteristiche tecniche : Ref. 234220

| | | |
|---|-----|---------------|
| Numeri di porte di porte ottiche di ingresso RF Overlay | | 1 |
| Numero di porte di porte ottiche d'uscita | | 1 |
| Lunghezza d'onda (@RF Overlay) | nm | 1530 ... 1565 |
| Potenza ottica di ingresso RF Overlay Min | dBm | -10 |
| Potenza ottica di ingresso RF Overlay Max | dBm | 10 |
| Potenza ottica di uscita RF Overlay | dBm | 20 |
| Figura di rumore Max | dB | 5 |
| Perdita di ritorno ottica | dB | > 40 |
| C/N | dB | > 51 |
| CSO | dB | > 65 |
| CTB | dB | > 65 |
| Connettori ottici | | SC/APC |
| Indice di protezione (IP) | | 20 |
| Temperatura di funzionamento | °C | -5 ... 45 |
| Tensione d'ingresso | Vdc | 24 |
| Corrente massima | mA | 250 |
| Potencia max. | W | 6 |