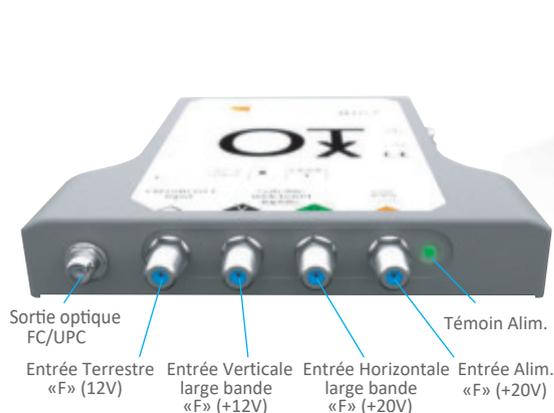


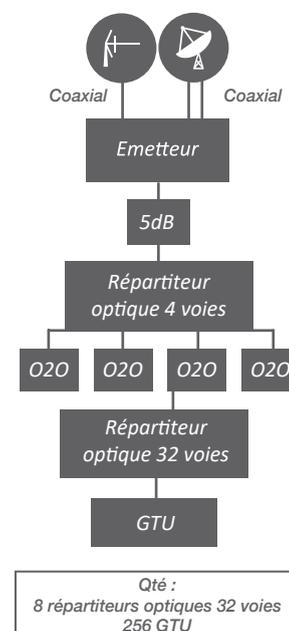
# Kit LNB et émetteur optique satellite + TNT

## Réf. 944001 - Kit émetteur optique satellite + TNT avec LNB

- Kit composé de : 1 émetteur optique satellite / TNT + 1 LNB
- 2 entrées satellites large bande (polarités V et H) + entrée terrestre
- L'émetteur couple les signaux reçus satellite et terrestre et les convertit en signaux optiques
- L'émetteur peut piloter un réseau optique passif (PON) avec au maximum 32 répartitions optiques\*



## Synoptique de câblage



| REFERENCIEMENT                           | 944001  |      |
|--|---|------|
| Désignation                              | LNB universel Large Bande<br>+ Emetteur optique satellite + TNT |      |
| <b>CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES</b>      |   |      |
| <u>Entrée Satellite</u>                  |   |      |
| Fréquence d'entrée                       | 10,70 / 12,75   | GHz  |
| Bande intermédiaire V                    | 0,950 / 3,0   | GHz  |
| Bande intermédiaire H                    | 3,4 / 5,45  | GHz  |
| Gain de conversion                       | 67 ±5   | dB   |
| Facteur de bruit                         | 0,5   | dB   |
| Ondulation                               | 5   | dB   |
| Isolation entre polarisation             | 30  | dB   |
| <u>Emetteur Optique</u> (Réf. 944001)    |   |      |
| Entrée VHF                               | 88 / 230  | MHz  |
| Entrée UHF                               | 470 / 694   | MHz  |
| Niveau d'entrée                          | 70  | dBμV |
| Longueur d'onde optique BIS              | 1310  | nm   |
| Longueur d'onde optique TVT              | 1310  | nm   |
| Puissance d'émission optique             | 7 ±0,2  | dBm  |
| Pertes optiques                          | 20  |      |
| <u>Alimentation</u>                      |   |      |
| Tension                                  | 20  | V=   |
| Courant consommé                         | 350 maxi  | mA   |
| <b>CARACTERISTIQUES CLIMATIQUES</b>      |   |      |
| T° de stockage                           | -40 / +70   | °C   |
| T° de fonctionnement                     | -30 / +60   | °C   |
| <b>CARACTERISTIQUES MECANIQUES</b>       |   |      |
| Dimensions hors tout H x L x P           |   | mm   |
| Poids                                    |   | Kg   |
| Cornet                                   | ∅ 40  | mm   |
| Connecteur de sortie optique             | FC/UPC  |      |
| Connecteur de sortie RF type N femelle   | 3x «F» femelles   | Ω    |
| Connecteur d'alimentation type F femelle |   | Ω    |

\*Uniquement commercialisé en Kit émetteur + LNB sous la référence 944001  
Emetteur seul non disponible