

FIBRE OPTIQUE

FP | FICHE PRODUIT

La Réception

Les Récepteurs

La Distribution

GAMME OPTIQUE SATELLITE & TERRESTRE

Repoussez les limites de la distribution satellite !

La gamme optique de Visiosat est la solution pour la distribution des signaux satellites sur les longues distances. La perte de signal quasi-nulle en fibre optique garantie la qualité et les niveaux des signaux au point de distribution.

SATELLITE



LNB Optique
Ref. 0144600

Virtual Twin
Ref. 0144601

Virtual Quad
Ref. 0144602

Virtual Quattro
Ref. 0144603

SATELLITE + TERRESTRE



Kit LNB + Modulateur optique
Ref. 0144652

Virtual Quad
Ref. 0144663

Virtual Quattro
Ref. 0144664

LNB OPTIQUE

| | | | |
|-----------------------------|---------------------|---------------------------|--------------------|
| Fréquence d'entrée | 10,7-12,75 GHz | Fréquence de sortie | 950 MHz - 5,45 GHz |
| Consommation | < 450 mA | Sortie optique | FC/PC |
| Niveau de sortie optique | 7dBm nominal à 25°C | Plage de fonctionnement | -30°C à +60°C |
| Facteur de bruit | 0.7dB | Connecteur d'alimentation | F Type |
| Isolation polarité inversée | 30dB / min. 25dB | Alimentation | 12 VDC |

VIRTUAL SAT TWIN / QUAD / QUATTRO

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------------|---|--|
| Puissance optique d'entrée | 0 ~ -13dBm | Capacité max. en transpondeurs | 120 |
| | -14 ~ -18 dBm position STD | Consommation | < 330 mA / 20V |
| Fréquences de sortie | V low / Hlow : 950~1950 MHz | Alimentation Virtual Twin et Quad Quattro | via les récepteurs satellites alim. séparée fournie |
| | V high / H high : 100~2150 MHz | Température de fonctionnement | 0 à 50°C |
| Niveau de sortie SAT | 43-83dBμ V | Dimensions | 161x88x30mm |

MODULATEUR OPTIQUE SAT + TERRESTRE

| | | | |
|------------------|-------------------------------|--------------------------|-------------|
| Entrée Satellite | 950 ~5450 MHz (-5 dBm typ) | Niveau de sortie optique | +6 à +7 dBm |
| Entrée Terrestre | 62 ~ 72 dBμ V | Alimentation | 12VDC / 1A |

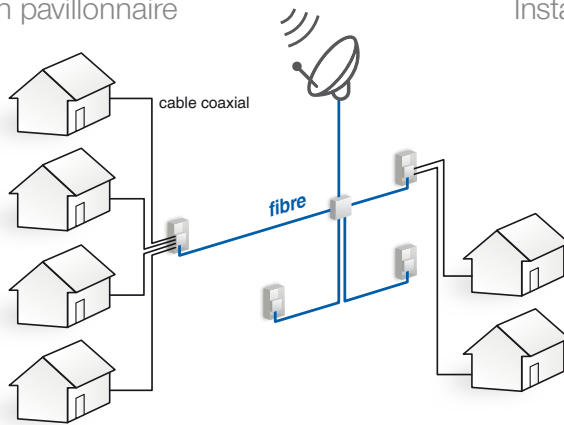
LNB OPTIQUE

| | | | |
|--------------------|----------------|---------------------|--------------------|
| Fréquence d'entrée | 10,7-12,75 GHz | Fréquence de sortie | 950 MHz - 5,45 GHz |
|--------------------|----------------|---------------------|--------------------|

VIRTUAL SAT+TERR / QUAD / QUATTRO

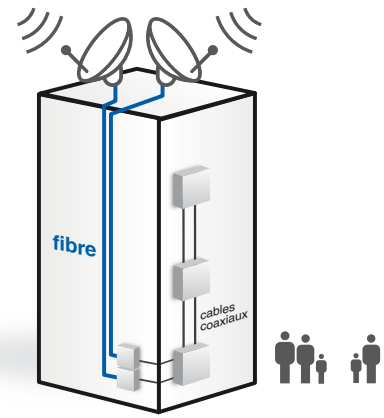
| | | | |
|----------------------------|-------------|------------------------|---------------|
| Puissance optique d'entrée | 0 à -15 dBm | Niveau de sortie SAT | 60 à 77 dBμ V |
| Alimentation | 6VDC 1A | Niveau de sortie TERR. | 64 à 74 dBμ V |

Installation pavillonnaire



VIRTUAL TWIN / QUAD

Installation collective



VIRTUAL QUATTRO

RÉPARTITEURS OPTIQUES



Avec connexion directe

| Modèle | Ref |
|---------|---------|
| 2 voies | 0144640 |
| 3 voies | 0144641 |
| 4 voies | 0144642 |
| 8 voies | 0144643 |

MESURE-TEST

Mesureur satellite et optique
Ref 0144633



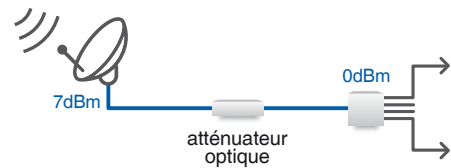
| Modèle | Ref | Désignation |
|------------------------|---------|--|
| Source de test optique | 0144628 | Permet d'injecter un signal visible dans une fibre et vérifier sa présence en sortie.. |

ATTÉNUATEURS OPTIQUES



Avec câble optique

| Modèle | Ref |
|-----------|---------|
| Att. 5dB | 0144608 |
| Att. 10dB | 0144609 |
| Att. 15dB | 0144610 |



CÂBLES OPTIQUES

Livrés équipés de connecteurs FC/PC



| Modèle | Ref | Modèle | Ref |
|--------|---------|--------|---------|
| 1 m | 0144614 | 50 m | 0144622 |
| 3 m | 0144615 | 75 m | 0144623 |
| 10 m | 0144617 | 100 m | 0144624 |
| 20 m | 0144619 | 200 m | 0144625 |
| 30 m | 0144620 | 500 m | 0144626 |

Utilisation intérieur - extérieur

Câble optique enterré double fibre

| Modèle | Ref |
|-------------------|---------|
| 50 m (x2 fibres) | 0144636 |
| 100 m (x2 fibres) | 0144637 |
| 200 m (x2 fibres) | 0144638 |
| 500 m (x2 fibres) | 0144639 |

Utilisation extérieur et enterré

ACCESSOIRES



| Modèle | Ref | Modèle | Ref |
|--------------------------|---------|--------------------|---------|
| Tire Fibre | 0144627 | Cassette nettoyage | 0144630 |
| Adaptateur FC/PC Fem/Fem | 0144611 | Pochette nettoyage | 0144623 |
| Adaptateur FC/SC | 0144612 | Tige nettoyage | 0144634 |
| Crayon nettoyage | 0144629 | 200 m | 0144635 |