



## Répartiteur Optique SC/APC avec Entrée Redondante 2:32D 1260–1650nm 17dB

Répartiteur à 2 entrées et 32 directions, avec connecteurs SC/APC, pour des signaux optiques de 1260 à 1650 nm. Une entrée fonctionne comme voie principale et l'autre comme voie de secours (backup), garantissant la continuité du service en cas d'interruption du signal principal. Sa configuration redondante 2:32D permet de maintenir la distribution de manière ininterrompue depuis l'entrée active, assurant un fonctionnement stable et fiable.

Idéal pour les réseaux d'accès GPON/FTTH, ce système garantit une haute disponibilité et une continuité de service. Il est particulièrement adapté aux installations où la fiabilité est essentielle, comme les environnements professionnels, les infrastructures publiques ou les installations industrielles.

Les jarretières optiques de 0,5 m aussi bien sur les entrées que sur les directions facilitent l'installation à l'arrière du panneau frontal, assurant une disposition ordonnée et sécurisée dans les plateaux ou armoires rack.

|              |               |
|--------------|---------------|
| Réf.         | 234520        |
| Réf. Logique | OV232SC       |
| EAN13        | 8424450333266 |

## Emballage

|              |          |
|--------------|----------|
| <b>Boîte</b> | 1 pièces |
|--------------|----------|

## Données physiques

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| <b>Poids net</b>                  | 234,00 g  |
| <b>Volume brut</b>                | 3,20 dm³  |
| <b>Poids brut</b>                 | 403,00 g  |
| <b>Largeur</b>                    | 120,00 mm |
| <b>Hauteur</b>                    | 18,00 mm  |
| <b>Profondeur</b>                 | 80,00 mm  |
| <b>Poids du produit principal</b> | 234,00 g  |

## Vous aimerez

- Entrées redondantes permettant de disposer de deux chemins optiques; en cas de perte de signal sur l'entrée principale, le second chemin assure la continuité du service
- Répartiteur passif, ne nécessite pas d'alimentation électrique
- Haute uniformité entre les sorties : toutes les sorties maintiennent le même niveau de signal
- Possibilité d'installation dans un plateau pour rack
- Résistant : fabriqué en acier de 1,5 mm d'épaisseur
- Fibre monomode (SM)
- 32 sorties SC/APC
- Idéal pour les systèmes utilisant la technologie GPON/FTTH
- Couleur noire (RAL 9005)

## Caractéristiques techniques : Ref. 234520

|                               |    |               |
|-------------------------------|----|---------------|
| Nombre d'entrées              |    | 2             |
| Connecteurs optiques Entrée   |    | SC/APC        |
| Nombre de sorties             |    | 32            |
| Connecteurs optiques Sortie   |    | SC/APC        |
| Type de fibre                 |    | Monomode (SM) |
| Longueur d'onde               | nm | 1260 ... 1650 |
| Pertes d'insertion            | dB | < 17,4        |
| Pertes de retour              | dB | > 55          |
| Uniformité                    | dB | < 2           |
| Perte de polarisation (PDL)   | dB | < 0,4         |
| Température de fonctionnement | °C | -40 ... 85    |
| Longueur de fibre Entrée      | m  | 0,5           |
| Longueur de fibre Sortie      | m  | 0,5           |