ACH-642

Combineur hybride diversity 4:2:2







Fonctionnalités:

- Bande passante 100-850MHz
- 4 voies "fibre"
- 2 voies "coaxiales"
- Dcfeed 12V débrayable avec limitation de courant
- Indicateurs d'atténuation optique

Specifications:

| TX section | |
|-----------------------|---|
| Bande passante | 150-850MHz |
| Entrées/sorties RF | 4x BNC 50 ohms |
| Télé-alim | 12V/200mA |
| Gain voie coax | +3dB typ. |
| Entrées fibre | Neutrik OpticalCon Duo (<u>fibre monomode APC</u>) |
| Gain voies fibre | 0dB typ. |
| Alimentation | 110-220V 50-60Hz |
| Dimension | 480x280x44mm |
| Poids | 3,5kg |
| | |

L'ACH-642 permet de déporter jusqu'à deux paires d'antennes en réception sur 4 brins de fibres optiques monomodes et de les combiner avec une paire d'antenne locales (connectée par du câble coaxial à la base). Cet équipement s'utilise avec un ou deux AFB-250.

Une télé-alimentation 12V, protégé contre les court-circuits, peut être activée sur chacune des entrées coaxiales de manière indépendante (switch à l'intérieur de la base).

Des témoins « OPTICAL IN » permettent de vérifier le niveau d'affaiblissement du signal optique provenant du ou des AFB-250. Les leds clignoteront si l'atténuation se situe entre 3 et 6dB. Au delà les leds s'éteindront.

Comme avec tout équipement RF il convient de respecter certaines règles pour utiliser de manière optimale cet appareil, n'hésitez pas à nous contacter nous vous aiderons à mener à bien votre projet.