

AFB-250

Déport d'antenne diversity sur fibre



Fonctionnalités:

- ▶ Bande passante 470-800MHz
- ▶ Dcfeed 12V débrayable avec limitation de courant
- ▶ Indicateur de fort niveau RF
- ▶ Atténuateur 10dB activable par voie
- ▶ Compatible modulation analogiques et numériques
- ▶ Dynamique: 78dB min

Specifications:

RX section	
Bande passante	470-800MHz
Entrée RF	2xBNC 50R
Télé-alim	12V/200mA
Atténuateur RF	0/10dB
Seuil RF peak	-12dBm
Sortie optique	Neutrik Opticalcon, 1310nm, monomode/APC
Consommation	500mA typ.
+1 antenne	600mA typ.
+2antennes	750mA typ.
Alimentation	XLR4, 12W
Dimensions	155x180x70mm
Poids	1,3kg

L'AFB-250 permet de déporter deux antennes en réception sur deux brins de fibre optique monomode. Des composants électro-optiques spécialement conçu pour la radio sur fibre sont employés dans cet équipement. Cet équipement doit être utilisé avec une base AFR-200 ou ACH-642 ou ACH-862.

Son boîtier robuste en aluminium et sa connectique sont adaptés à une utilisation terrain.

Une télé-alimentation 12V, protégée contre les court-circuits, peut être activée sur chacune des entrées de manière indépendante.

Un témoin « RF peak » indique si le niveau RF en entrée devient trop important.

Enfin un atténuateur RF de 10dB peut être enclenché pour réduire la sensibilité et les intermodulations. Cet atténuateur peut être activé lors du démarrage de l'appareil.

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.

More informations on www.bs-rf.com or contact us at contact@bs-rf.com

BSRF SAS - 31 boulevard Anatole France 93200 Saint Denis FRANCE