

AFB-350

Déport d'émission simple sur fibre



Fonctionnalités:

- ▶ Bande passante 100-1000MHz
- ▶ Amplificateur intégré
- ▶ Indicateur de SWR

Specifications:

RX section	
Bande passante	100-1000MHz
Densité de bruit	-113dBm/Hz
IMD3	-45dBc/deux porteuses à 20dBm
Puissance max	
1 porteuse	500mW
2 porteuses	100mW
Sortie RF	1xBNC 50R
Entrée optique	Neutrik Opticalcon, monomode APC, 1310nm
Consommation	800mA
Alimentation	XLRF4,12W
Dimension	155x180x70mm
Poids	1,5kg

L'AFB-350 permet de déporter un signal en émission sur un brin 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 la base ATH-200.

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

L'AFB-350 est équipé d'un amplificateur large bande d'une puissance de sortie maximum de 27dBm(500mW).

Un témoin « SWR » basique permet de visualiser les réflexions à la sortie de l'AFB-350.

Enfin un témoin « OPTICAL IN » indique si l'AFB-350 reçoit bien un signal optique provenant de la base ATH-200 à laquelle il est raccordé.

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, 31 boulevard Anatole France 93200 Saint Denis FRANCE