

Adaptateur 2en1 ADA-Y 27 MHz à 10 GHz - Gigahertz Solutions

Prix du produit :

82,90 €

Galerie de produits :



Adaptateur en Y avec en entrée jack 2 x 2,5 mm vers 1 x 2,5 mm mono pour la connexion simultanée du **HFE59B** et du **HFW59D** au **NFA1000** de Gigahertz Solutions, pour les enregistrement sur la durée sur le NFA1000. Cet adaptateur permet ainsi l'enregistrement sommaire de toute la bande de fréquence de **27 MHz à 10 GHz**, grâce à l'usage en simultané su filtre HP33_G10 sur le HFW59D.

Description du produit :

Gigahertz Solutions - Adaptateur 2en1 ADA-Y 27 MHz à 10 GHz avec record

Pour connecter le [HFE59B](#) et le [HFW59D](#) au [NFA 1000](#). Cet adaptateur permet l'enregistrement en mode résumé de toute la bande de fréquences de **27 MHz à 10 GHz**. Pour éviter le chevauchement des

réponses en fréquence des deux appareils, le filtre passe-haut **HP33_G10** doit être utilisé avec le [HFW59D](#).

Le montage de l'adaptateur 2en1, connectez la prise unique de **l'ADA-Y** à la prise "AC/DC" des NFAs. Connectez les jacks "DC out" des analyseurs RF aux deux jacks de l'autre côté du ADA-Y.

Paramètres des appareils:

Les paramètres habituels sont utilisés sur le **NFA1000**. Important : la "**DC out**" et les plages de mesure des analyseurs RF en particulier doivent être réglées sur la même valeur. Il est essentiel de respecter leurs différentes affectations de commutateur "Range" selon le tableau suivant !

Range ($\mu\text{W}/\text{m}^2$)	HF59B	HFW59D
20,000	max	max
2,000	max + HV10	min
200.0	med	max + HV20
20.00	min	min + HV20
2.000		—

Pour vérifier les valeurs mesurées à l'avance, appuyez brièvement sur le bouton "**Mode**" une fois sur le [NFA 1000](#) allumé (ou sur la flèche vers le haut sur le NFA30M) : La valeur affichée x 4 ("DC out" = 2V) ou x 8 ("DC out" = 1 V) correspond à la somme des deux valeurs mesurées HF. Dans NFAsoft, ces facteurs sont pris en compte dans la fonction "Convertir les unités HF". La valeur mesurée est enregistrée dans le canal 4 ("CH4") comme la somme de 27 MHz à 10 GHz (utiliser **HFW59D** avec **HP33_G10** !).

Pour éviter le chevauchement des réponses en fréquence des deux appareils, le filtre passe-haut **HP33_G10** doit être utilisé avec le [HFW59D](#).

Caractéristiques techniques :

- Permet les mesures des bande de fréquences : 27 MHz à 10 GHz
- Connexion simultanée : HFE59B et du HFW59D au NFA 1000

Livraison en 48h après commande pour les articles en stock :

Quand vous achetez chez Geotellurique.fr, vous achetez aussi un service. Vous pouvez nous joindre par e-mail ou par téléphone, lorsque vous rencontrez des difficultés dans l'utilisation des appareils ou des produits. Nous vous conseillons également sur les protections à mettre en œuvre. Enfin, nous vous garantissons un service après-vente de qualité.