

# Filtre passe haut 3,4 GHz VHF-3100+ pour appareils à connecteur SMA dont ED85EXPlus5

**Prix du produit :**

**57,90 €**

**Galerie de produits :**



Filtre passe-haut > 3,4 GHz. Pour les mesures optimisées des appareils à connecteurs SMA. Utilisation conseillée pour les mesureurs de champs [Cornet ED-85EXPlus](#) et [ED85EXPlus5](#). Permet de supprimer les fréquences inférieures à 3,4 GHz pour améliorer la qualité de vos mesures et faciliter l'identification des sources, notamment pour être plus précis au moment de mesurer les fréquences liées à la 5G de la bande 3,5 GHz. Évite le chevauchement des bandes inférieures de la téléphonie mobile. permet également de mieux différencier les bandes hautes de WiFi.

**Description du produit :**

**Filtre passe-haut 3,4 GHz (VHF-3100+ Mini Circuits)**

Le filtre passe-haut VHF-3100+ supprime les fréquences inférieures à 3,4 GHz. Sa

plage d'utilisation pour les mesures se situe entre 3,4 GHz et 10 GHz. Il est adapté pour une utilisation avec les appareils à connecteurs SMA, notamment les [Cornet ED-85EXPlus](#) et [ED85EXPlus5](#)

Si vous utilisez conjointement avec un atténuateur ou amplificateur, placez-le entre le mesureur et le filtre VHF-3100+.

Ce filtre est particulièrement recommandé avec le [Cornet ED85EXPlus](#) ou le [ED85EXPlus5](#) avec [l'antenne BAT8](#), pour les mesures plus différenciées de la 5G ou des WiFi à hautes fréquences 5 et 6 GHz.

### **Caractéristiques techniques :**

- **Filtre de type :** passe-haut 3,4 GHz
- **Plage utile de mesure :** 3400 MHz à 9500 MHz ( 2dB)
- **Bande stoppée (> à 30 dB d'atténuation) :** 2500 MHz
- **Connecteur SMA :** compatible avec tous les appareils utilisant ce type de connecteur.
- **Impédance caractéristique :** 50 Ohms
- **Perte d'insertion :** - 0,5 dB
- **Pertes de retour :** à 10 GHz > 15 dB