

# Sefram

# SEFRAM 9840

## Mesureur de champ électromagnétique 3 axes

Nous sommes exposés de plus en plus à des champs électromagnétiques  
Faites un diagnostic rapide avec le SEFRAM 9840

### Caractéristiques

- Mesure de 50MHz à 3,5GHz sans trou
- Grande dynamique de mesure
- Capteur 3 axes
- Valeur instantanée, moyenne et maximale
- Mémoire 200 mesures
- Fonction "Alarme" avec seuil ajustable et buzzer
- Arrêt automatique
- Appareil autonome (alimentation par pile)

nouveauté

### Spécifications

#### Mesures

Gamme de fréquence	50MHz à 3,5GHz
Méthode de mesure	numérique, triaxiale
Etendue de mesure	38mV/m à 20V/m 53µA/m à 53mA/m 0,1µW à 1,09W/m
Unités	mV/m, V/m, µA/m, mA/m, µW/m <sup>2</sup> , mW/cm <sup>2</sup> , µW/cm <sup>2</sup>
Dynamique	environ 75dB
Erreur absolue (signal CW)	±1dB à 10V/m et F=2,45GHz
Platitude	±2,4dB de 50MHz à 1.9GHz ±1dB de 1,9GHz à 3,5GHz
Temps d'établissement	1,5s typique (pour 90% de la valeur mesurée)
Fonctions	Max, Instantannée, Avg (moyenne), Max Avg, Alarme sonore
Arrêt automatique	après 15mn, ajustable de 1 à 99 minutes
Mémoire	200 mesures

#### Spécifications générales

Affichage	LCD, 20.000 points
Température d'utilisation	0° à 50°C (HR < 75%)
Température de stockage	-10°C à +60°C (HR < 80%)
Alimentation	pile 9V 6F22 (alcaline recommandée)
Autonomie	15 heures typ.
Dimensions	60 x 60 x 195 mm
Masse	200g
Garantie	1 an

Livré avec : housse de transport, manuel.



Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FT9840F00

### Partenaire Distributeur

**testoon**.COM

Le site internet de la mesure

99, rue Beranger  
92320 Chatillon - France

Tel : 01 71 16 17 00

Fax : 01 71 16 17 03

[www.testoon.com](http://www.testoon.com)



# Sefram



1997/7001