

### FICHE TECHNIQUE



### Caractéristiques

- Mesures des forces du champ magnétique, du champ électrique et de la fréquence radio (RF)
- 50.8 mm (2.4"), couleur TFT (240 x 320 pixels)
- Capteur à trois axes (X, Y, Z) RF, EMF et ELF
- Alarme sonore
- Conservation des données et fonctions Min/Max
- Indicateur de piles faibles et arrêt automatique

Modèle	Description
R9230	Compteur EMF à multiples champs
CA-52A	Étui de transport souple petit format
R1500	Trépied

### Spécifications

#### Champ RF (Fréquence Radio)

Gamme de mesures: 30.0mV/m to 11.00V/m  
0.02 to 32.0μW/cm<sup>2</sup>  
2.3μW/m<sup>2</sup> to 320.9mW/m<sup>2</sup>  
0.07 to 29.1mA/m

Précision: ±1dB at 1V/m and 900MHz

Résolution: 0.01, 0.1mV/m / 0.01V/m  
0.01, 0.1μW/cm<sup>2</sup>  
0.1, 1μW/m<sup>2</sup> / 0.1mW/m<sup>2</sup>  
0.01, 0.1mA/m

#### Champ magnétique

Gamme de mesures: 200 à 2 000mG  
20 à 200μT

Précision: ±12 % rdg +5 dgt

Résolution: 0.01μt, 0.1μT  
0.1mG, 1mG

#### Champ électrique

Gamme de mesures: 50V/m à 2 000V/m

Précision: ±10 % rdg + 60 dgt

Résolution: 1V/m

#### Spécifications générale

Type de capteur: Capteur à trois axes (X, Y, Z)  
RF,EMF, ELF

Affichage: Affichage ACL TFT  
50.8mm (2.4")

Fonction de maintien des données: Oui

Fonctions max/min: Oui

Alarme sonore: Oui

Arrêt automatique: Oui (après 10 minutes)

Indicateur de piles faibles: Oui

Alimentation: 3 piles de AAA

Certifications du produit: CE

Température de fonctionnement: 0 à 50°C (32 à 122°F )

Température de stockage: -10 à 60°C (14 à 140°F)

Plage d'humidité de fonctionnement: <80 %

Plage d'humidité de stockage: <70 %

Altitude d'utilisation maximale: 2 000m (6 561')

Dimensions: 107 x 60 x 25 mm  
(4.2 x 2.4 x 1.0")

Poids: 106g (0.2lbs)