

MESURE

MINITESLAMETRE INITIO®2

REF. 292052bis



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Gamme : 100 mT

Sensibilité : 50 V/Tesla \pm 2 %

Sonde biaxiale permettant de mesurer simultanément les 2 composantes Bx et By par 2 capteurs à effet Hall disposés orthogonalement dans la tête de la sonde.

Compensation thermique des 2 capteurs pour une plage de température comprise entre 0 et 50°C.

Sortie des 2 signaux analogiques sur 3 douilles de sécurité Ø 4 mm (Bx – 0 – By).

Réglages des 2 zéros indépendants sur les 2 voies par 2 potentiomètres en façade.

Linéarité entre le signal d'entrée (0 – 100 mTesla) et le signal de sortie (0 – 5 V) meilleure que 3 %.

Boîtier en plastique ABS avec béquille incassable, imperdable à 3 positions d'inclinaison.

Corps de la sonde en aluminium anodisé sérigraphié de 0 à 26 cm.

Les 2 capteurs de Hall sont protégés par un capuchon en plastique ABS.

Livré avec notice en langue grecque comportant la description et le protocole expérimental des 2 expériences :

- vérification de la loi d'Ampère (précision meilleure que 5 %)
- Exploration d'un champ magnétique

Dimension du boîtier : 100 x 100 x 40 mm

Dimension de la sonde : 330 x 15 x 15 mm

Alimentation par adaptateur secteur 220/12 V, 500 mA

GARANTIE

2 ans pièces et main d'oeuvre

SERVICE APRES VENTE

Pour toutes réparations, réglages, pièces concernant cet appareil pendant ou après la garantie, adressez-vous à :

**S.A.V. JEULIN
B.P. 1900
27019 EVREUX CEDEX
France**