

Lot de 8 capteurs champ magnétique 3 axes sans fil

Informations indicatives de www.conatex.com du 03.07.2024/DE1

Référence: 1214003



vers la page produit

1.284,00 € HT

Mesurez les champs magnétiques sur trois axes simultanément avec ce capteur sans fil à double portée.

Le capteur de champ magnétique à 3 axes peut détecter le champ magnétique terrestre ainsi que les champs des bobines, des barres magnétiques et les lignes conductrices de courant. Vous pouvez choisir entre deux plages de mesure. Les trois composantes du champ magnétique ainsi que le champ résultant peuvent être mesurés, de même que le champ le long d'un seul axe ou de l'un des deux axes, selon l'expérience. Le capteur mesure les composantes X, Y et Z de l'intensité du flux magnétique en Tesla, Millitesla et Gauss et est idéal pour étudier les champs statiques. La disposition des composantes X, Y et Z est indiquée sur le capteur.

Le capteur transmet les valeurs sans fil (Bluetooth 4.0) ou les stocke sans qu'un dispositif terminal soit apparié. La transmission des valeurs mesurées stockées a lieu lorsque le capteur est couplé à un appareil final utilisant le logiciel "SPARKvue" (simple couplage in-app). Une transmission des valeurs mesurées par câble USB est également possible.

Le capteur est doté d'une batterie lithium-polymère intégrée.

Contenu:

- 8 capteurs champ magnétique sans fil
- 1 bac de rangement, bleu
- 1 insert smart 9
- 1 couvercle pour bac de rangement

CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · www.conatex.com

SITZ IN DEUTSCHLAND
Zinzinger Str.11 · D-66117 Saarbrücken
Fon +49 (0)6849 992 96 0
Fax +49 (0)6849 992 96 26
info@conatex.com · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien
Fon +43 (0)720 88 23 35
Fax +43 (0)720 88 23 36
austria@conatex.com

VERTRIEB SCHWEIZ
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel
Fon +41 (0)61 588 01 65
Fax +41 (0)61 588 01 75
schweiz@conatex.com

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER