

Teslameter 2-achsig

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.11.2024/DE1

Bestellnummer: 1172030



zum Artikel im
Webshop

398,00 € zzgl. MwSt.

Messgerät mit 2D-Magnetfeldsonde

Das Teslameter dient zur einfachen Messung von Magnetfeldern, wie sie beispielsweise von AlNiCo-Magneten, Spulen und sonstigen elektromagnetischen Versuchen entstehen. Es können Magnetfelder simultan in zwei Achsen (x und z-Richtung) gemessen werden. Die Sonde ist mit einer Graduierung versehen. Das teslameter verfügt über 2 Messbereiche: 0-20 mT und 0-200 mT. Die magnetische Feldstärke wird mit einer Digitalanzeige komfortabel angezeigt.

Technische Daten:

Gleichzeitige Messung in x- und z-Richtung

2 Messbereiche: 20 mT und 200 mT (Aufl. 1 μ T)

Genauigkeit: 2%, ± 3 digits (20 mT) / ± 1 digits (200 mT)

Analogausgang auf 4mm-Sicherheitsachsen (10 mV / mT oder 1 mV / mT)

Impedanz des Analogausgangs: 4,7 k Ω

Abmessungen:

230 x 85 x 240 mm, Sondenlänge 260 mm

Gewicht:

1000 g

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