

Gaussmeter/Teslameter CYHT203



Das Modell CYHT203 ist ein Hand-Gaussmeter, das für genaue Magnetfeldmessung von 0,1mGs zu 1,9999Gs entwickelt ist. Es kann für Messung sehr schwacher Magnetfelder, z.B., der Erdmagnetfelder, der Umgebungs- und Raum-Magnetfelder, der Magnetfelder abgeschirmter Permanentenmaterialien und Bauteile, verwendet werden.

Eigenschaften:

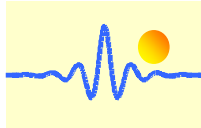
- Hohe Genauigkeit und hohe Auflösung
- Eine preisgünstige Messvorrichtung, die einfach zu bedienen und tragbar ist und wenig Stauraum braucht.
- Ideal für schnelle Qualitätsüberprüfungen und -messungen mit eingebauter Polaritätsanzeige.

Technische Daten:

Messbereich:	0,0001 ~ 1,9999Gs (d.h., 0,1 ~ 1999,9mGs)
Messgenauigkeit:	±2.0%
Auflösung:	0,0001Gs (d.h., 0,1mGs)
Magnetfeldmessung:	DC Magnetfeld
Anzeige:	4 ½ LCD
Anzeigeneinheit:	Gs
Funktionen:	Spitzwerthalt, Maximalwerthalt, N/S Polanzeige für DC Messungen Automatische Nullpunkteinstellung der Sonde
Betriebstemperatur:	+5°C ~ +50°C
Lagertemperatur:	-20°C ~ +70°C
Relative Feuchtigkeit:	20% ~ 80%
Stromversorgung:	+9V alkalische Blockbatterie
Abmessungen:	160mm x 88mm x 36mm
Gewicht:	300g (nur Gerät)

Anwendungen:

- Messung der lokalen Erdmagnetfelds
- Messung der Umgebungs- und Raummagnetfelder
- Messung der Magnetfelder abgeschirmter Permanentenmaterialien und Bauteile usw.



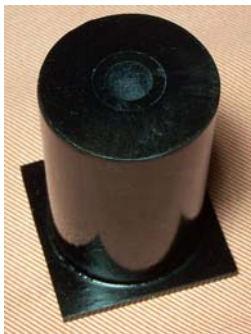
Zubehören:

- 1) +9V DC Stromnetzteil
- 2) Sonde CYHP203
- 3) Sondehalter
- 4) Nullpunkt Kalibriermuster (Abschirmungsteil)

Sonde und Halter:



Nullpunkt Kalibriermuster (Abschirmungsteil)



Verpackung:

