

Gaussmeter/Teslameter CYHT208



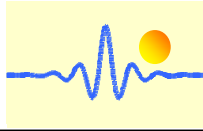
Der Gaussmeter CYHT208 kann dazu benutzt werden um die DC/AC Magnetfeldstärke von permanenten Magnetmaterialien, Motoren, Lautsprechern, Elektromagneten magnetischen Sensoren und anderen Maschinen und Instrumenten etc., mit hoher Auflösung, zu messen. Das Gerät wird mit 4Stück Batterien (+1.5VDC, Nr. 5) angetrieben und kann 100 Stunden lang ununterbrochen oder für einige Wochen arbeiten, wenn der Modus des Selbstausschaltens verwendet wird.

Eigenschaften:

- Breiter Messbereich 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:	DC: 0~200mT~2000mT; AC: 0~200mT~1000mT
Messgenauigkeit:	±2.0%, ±3 Digits für ≤1000mT, ±2.0%, ±5 Digits für >1000mT
Auflösung:	0.01mT für Messbereich 0-200mT 0.1mT für Messbereich 0-1000mT/2000mT
Magnetfeldmessung:	DC/AC (statisch und dynamisch)
AC Frequenzbereich:	DC ~ 200Hz
Funktionen:	Spitzwerthalt, Maximalwerthalt, Automatische Bereichswahl Gs/mT N/S Polanzeige für DC Messungen Automatische Nullpunkteinstellung der Sonde Automatische Wechseln des Messbereiches
Anzeige:	4 ½ LCD
Anzeigeneinheit:	mT/Gs (1mT=10Gs)
Betriebstemperatur:	+5°C ~ +50°C
Lagertemperatur:	-20°C ~ +70°C
Relative Feuchtigkeit:	20% ~ 80%
Stromversorgung:	4 x 1.5VDC Batterie, Nr. 5
Abmessungen:	160mm x 88mm x 36mm
Gewicht:	300g (nur Gerät)



Zubehören:

- 1) 4 x 1.5VDC Batterie, Nr. 5
- 2) Hallsonde CYTP-T15B

Hallsonden:

CYTP-T15B: Quersonde 1.5x 4 x 40mm



CYAP-D60B: Axialsonde Ø6 x 40mm



Verpackung:

