

Flussdichte-Messgerät H1-4, Artikelnummer 80.0017.B

Anwendung	Handgerät zur Messung von magnetischen Gleich- und Wechselfeldern.
Technische Daten:	
Anzeige	LCD- Digitalanzeige mit 15 mm Ziffernhöhe, 3 1/2 Digit, 3 Messungen/Sekunde, automatische Polaritätsanzeige
Messbereiche	3 Messbereiche: 0-20 mT, 0-200 mT und 0-2000 mT
größte Auflösung	0.01 mT
Messgenauigkeit	besser ± 2 % vom Messwert über interne Kalibrierspannung, besser ± 1 % vom Messwert mittels Vergleichsmagnet
Ausgang	Analogausgang ± 199.9 mV entsprechend 1999 Digit, Anschluss für Analoganzeige, XY-Schreiber und A/D-Wandler
Stromversorgung	über mitgeliefertes Netzgerät, Trocken-Batterie 9V-Block
Betriebsdauer	ca. 100 Stunden über Trockenbatterie
Abmessungen	145 mm x 80 mm x 38 mm
Gewicht	0.3 kg



Axial-Hallsonde HS-A 301, Artikel-Nummer 80.0017.A.03
zur Messung der magnetischen Feldstärke H mit dem Flussdichte-Messgerät H1-4

Anwendung Für Messungen von Feldern, die in Richtung Sondenachse verlaufen.

Abmessungen

Durchmesser	6+0.05 mm
Länge (ohne Griff)	70 mm
Länge (mit Griff)	140 mm



Transversal-Hallsonde, Artikel-Nummer 80.0017.A.04
zur Messung der magnetischen Feldstärke H mit dem Flussdichte-Messgerät H1-4

Anwendung Für Messungen von Feldern, die rechtwinklig zur Sondenachse verlaufen

Abmessungen

Dicke	1.2 mm
Breite	5.0 mm
Länge (ohne Griff)	70 mm
Länge (mit Griff)	140 mm

