NABLA TECNOLOGIE S.R.L.

SENSORE CAMPO MAGNETICO 100mT

Categoria: **Acquisizione dati**

Codice

NABLA-DH-SEN32

Cod. Fisc e P. IVA 03567161207
Capitale Sociale: 10.000 €.
R.I. Bologna N. 03567161207
R.E.A. Bologna N. 529311

www.nablatecnologie.com
nablatecnologie@pec.it
info@nablatecnologie.com

Sede Legale e Commerciale
Viale Angelo Masini, 58
40126, Bologna,
Tel. 051 0216273

Scheda tecnica:

Sensore per misurare l'intensità di un campo magnetico
Investiga la natura e la forza dei campi magnetici di un solenoide o di un magnete; il sensore contiene due elementi di Hall per misurare accuratamente sia i campi magnetici radiali che assiali.

Argomenti didattici:
Campo magnetico di una bobina
Campo magnetico di una molla metallica
Campo magnetico dei magneti
Campo magnetico di un solenoide
Variazione del campo e della corrente

Estensioni e idee avanzate:
Mappatura di un campo magnetico
Studio degli elettromagneti
Rilevamento del campo elettromagnetico della Terra
Flussi magnetici e voltaggio indotto
Trasformatori
Induttanza e fase

Specifiche tecniche:
±100 mT radiale e assiale (risoluzione 0.1 mT)

Accessori per	Codice
Data Logger V-HUB[8]	NABLA-DH-VH1
Pacchetto con 5 Data Logger V-HUB[8]	NABLA-DH-VH2

Ulteriori informazioni possono essere trovate su
http://www.nablatecnologie.com