

MF100 Mesureur de champ magnétique CA/CC



Mesure de la sortie du champ magnétique CA d'un système de relais d'arrosage

Le MF100 d'Extech mesure le champ magnétique CA et CC en Gauss et en mT (milli Tesla) avec un capteur à effet Hall uni-axial et un ATC (compensation automatique de la température) intégré. Il indique également facilement le pôle Nord ou le pôle Sud sur l'écran.

Applications :

- Matériel de transmission électrique
- Câble d'alimentation
- Micro-ondes
- Réfrigérateur
- Écran d'ordinateur
- Dispositif vidéo/audio
- Accélérateurs de particules
- IRM
- Laboratoires industriels et de recherche
- Systèmes de transport
- Ascenseurs
- Alimentation par batterie
- Énergie éolienne



Caractéristiques

- Utilise un capteur à effet Hall avec ATC (compensation automatique de la température)
- Indicateur de pôle N/pôle S
- Bouton de réinitialisation pour les mesures CC
- Gel des données et min/max
- Mise en veille automatique avec désactivation
- Complet avec capteur magnétique uni-axial et capuchon de protection, pile 9V et étui rigide.

Spécifications	Plage	Résolution maximale	Précision de base
CC milli Tesla	300,00 mT	0,01mT	±(5% + 10d)
	3000.0mT	0,1 mT	±(5% + 10d)
CC Gauss	3000.0G	0.1G	±(5% + 10d)
	30,000G	1G	±(5% + 10d)
CA milli Tesla	150.00mT	0,01mT	±(5% + 20d)
	1500.0mT	0,1 mT	±(5% + 20d)
CA Gauss	1500.0G	0.1G	±(5% + 20d)
	15,000G	1G	±(5% + 20d)
Nombre d'essieux	Uni-axial		
Largeur de bande en courant alternatif	50Hz/60Hz		
Dimensions	195x68x30 mm		
Poids	270g		

Commande

MF100Mesureur de champ magnétique CA/CC



Code UPC : 793950361108