ИНН/КПП 7204192705/720301001 <u>www.averus-pribor.ru</u>

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

Магнитометр МФ-24ФМ



Магнитометр МФ-24ФМ

Тип оборудования: магнитометр, измеритель напряженности магнитного поля,

микротесламетр, градиентометр

Производитель: Россия

Модель: МФ-24ФМ

Описание: Переносной магнитный прибор для контроля намагниченности металла

Сертификат на магнитометр МФ-24ФМ:

• Сертификат об утверждении типа средств измерений Российской Федерации. Микротесламетр-градиентометр МФ-24ФМ внесен в Государственный реестр средств измерений РФ.

Гарантия: на магнитометр МФ-24ФМ составляет 12 месяцев.

Назначение магнитометра МФ-24ФМ:

Магнитометр МФ-24ФМ предназначен для измерения остаточного магнитного поля ферромагнитных изделий и является незаменимым средством контроля качества размагничивания изделий при проведении сварочных работ с использованием технологии электронной и электродуговой сварки, а также деталей после проведения магнитного неразрушающего контроля. Кроме того, может быть использован при контроле методом «магнитной памяти» для выявления участков спонтанной намагниченности.

Области применения магнитометра МФ-24ФМ:

- Авиационная промышленность
- Железнодорожный и авиационный транспорт
- Нефтегазовая промышленность
- Химическая промышленность
- Судостроение и судоремонт
- Тепловая и атомная энергетика
- Трубопрокатные, машиностроительные предприятия

Магнитометр МФ-24ФМ обладает следующими отличительными особенностями:

Использование феррозондового преобразователя, который дает расширенный температурный диапазон по сравнению с датчиком Холла

Высокая локальность проведения измерений за счет использования преобразователя градиенометрического типа

Широкий диапазон измеряемых постоянных полей Автоматическое выключение при паузе в работе

Технические характеристики магнитометра МФ-24ФМ:

Диапазон измерения, мкТл	+-2000
Погрешность измерения	5%
Тип преобразователя	феррозонд градиентометрический
Питание	2 бат. АА
Габариты преобразователя,мм	100×12

Габариты электронного блока,мм	36x83x160
Диапазон рабочих температур, град. С	0+40
Масса электронного блока, кг	0,25

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01