

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

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

СМ-20Н импульсное намагничивающее устройство низкого напряжения



СМ-20H импульсное намагничивающее устройство низкого напряжения

Импульсный магнитопорошковый дефектоскоп CM-20H - это революционное решение в магнитной дефектоскопии. Питаясь от обычной двухфазной сети 220B с заземлением дефектоскоп создаем импульс тока с амплитудой до 25кА. В отличие от модели CM-20, новый дефектоскоп CM-20H имеет повышенную безопасность, т.к. напряжение импульса на кабеле всего 60 B.

Прибор позволяет автоматически установить заданный ток, а также сохранить параметры выбранного режима намагничивания в энергонезависимой памяти. Размагничивание детали происходит автоматически.

Принципиальная схема дефектоскопа обеспечивает необходимые эксплуатационные характеристики и значительно более широкие возможности при значительном уменьшении габаритов и массы по сравнению с существующими дефектоскопами.

- Регулировка тока намагничивания до 25 кА
- Измерение установленного тока
- Напряжение импульса не более 60 В
- Питания от сети 220В с потреблением всего 6 кВА
- Автоматическое размагничивание
- 3 года гарантии

Наибольший регулируемый импульсный ток

25 000 А (на кабеле 140кв.мм. с длиной 2,5м)

Регулировка тока

100-25 000A

Длительность импульсов тока

1,4-1,8 мс

Максимальное напряжение импульса тока на кабеле

не более 60 В

Частота следования импульсов на максимальном токе

0,8 Гц

Измерение тока

есть

Автоматическая установка тока

есть

Длительность автоматического размагничивания

не более 30 с

Полярность импульсов

любая

Режимы работы

приложенное поле, остаточная намагниченность, размагничивание, реверс

Питание

сеть 220В, 50 Гц

Пиковая потребляемая мощность

не более 6кВА

Габаритные размеры

800x400x400 мм

Macca

80 кг

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