|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Request # /**  **Заявка №:** |  | | | | **Electrical equipment serial № /**  **Серийный номер электрооборудования:** | | | |  | | | |
| Схема ротора | | | | | | Схема статора | | | | | | |
| **Core dimensions**  **Размеры сердечника** | **Length less air ducts Наименьшая длина воздушного канала** | | **Inside diameter**  **Внутренний диаметр** | | | **Slot depth**  **Глубина паз** | | **Back-iron depth**  **Высота сердечника железа** | | **Power supply for testing Испытательное напряжения** | | |
| mm | L | | Do (rotor/ротор)  D1 (stator/статор) | | | S | | В | | Vs | | f |
|  | |  | | |  | |  | |  | | |
| **Расчет / calculation: loops Turns = (180000\* Vs)/(f\*L\*B)** | | | | | | **Расчет / calculation: Estimated Amp=(1.1\*D)/loops Turns** | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | |
| **Used measurement tools /**  **Использованные измерительные приборы** | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | |
| **Core flux test**  **Испытания сердечника** | | | | | | | | | | | | |
| **Core t˚**  **Сердечник t˚** | | | | | | | | | | | **Hotspots /**  **Горячие точки** | |
| **Ambient temperature /**  **Температура окр. среды** | | **At start /**  **В начале** | | **At end /**  **В конце** | | | **Time elapsed /**  **Время испытания** | | | |
|  | |  | |  | | |  | | | |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Test performed /**  **Испытания произвел:** | **Checked by /**  **Проверил** | **Approved by /**  **Утвердил** |
| Job Title  Должность |  |  |  |
| Name  Ф.И.О |  |  |  |
| Signature  Подпись: |  |  |  |
| Date:  Дата: |  |  |  |