|  |  |
| --- | --- |
| **Параметр** | **Значение** |
| **Спецификация** | |
| Диапазон токов | 100А, 200А (Постоянного тока); Изменяется от 0 до 100% |
| Диапазон измерения сопротивления | 0 - 1999мкΩ (тест ток: до 200А) |
| Разрешение | 0.1мкΩ для R <200мкΩ |
| Выходное напряжение | 3,5В пост @ 200А 4,5В пост @ 100А 5,8В пост (без нагрузки) |
| Максимальное измеряемое сопротивление | 10мΩ @ 200А 30мΩ @ 100А |
| Погрешность | от 1А до 4,99А: 1%±10 мкОм от 5А до 9,99А: 1%±2 мкОм от 10А до 200А: 1%±1 мкОм |
| Принцип измерения | 4-точечное |
| Продолжительность тестового цикла | До 1 минуты непрерывно, током 200А, до срабатывания температурной защиты от перегрева; |
| Память | Сохраняет до 200 результатов |
| Интерфейс | USB |
| Программное обеспечение | DataView |
| Питание прибора | 100-240В переменного напряжения |
| **Общие характеристики** | |
| Размеры прибора | 502 × 394 × 190 мм |
| Вес | 11 кг |
| Рабочая температура | от -5° до 50°C |
| Температура хранения | от -25° до 65°C |
| Влажность | до 95% |
| Защита | IEC61010-1 |
| Корпус пыле- влагозащита | IP54 при закрытой крыщке |
| Вес | 11 кг |