

Основни технически характеристики на CDR 300/4:

1. Захранване: 3x380V / 50Hz;
2. Консумирана мощност не повече от 125 KVA;
3. Брой независими вериги – 4;
4. Изходен ток заряд / разряд - 0 – 75A;
5. Изходно напрежение от 15 до 360V;
6. Режими на работа:
 - заряд ;
 - разряд;
 - СС (постоянен ток);
 - CV (постоянно напрежение);
 - CP (постоянна мощност).
7. Средно квадратична грешка на изходния ток по-малка или равна на 0.5% +0.2A;
8. Микропроцесорно управление;
9. Интерфейс за включване към централизирана система за управление RS485;
10. Възможност за паралелна работа на веригите с цел повишаване на изходния ток;
11. Четири галванично изолирани канали за измерване на температура (по един за всяка верига);
12. Отчитане на: натрупаните амперчасове, натрупаните ватчасове, изходна мощност, изходен ток, напрежение и т.н.
13. Охлаждане – принудително отдолу нагоре;
14. Безопасност:
 - Физическо разкъсване на изходната верига при неработещ токоизправител,
 - Изключване на захранването на силовия блок,
 - Стопяеми предпазители на всяка изходна верига,
 - Автоматични предпазители на входа на всеки силов блок
 - Дублиране на хардуерните защиты с електронни и софтуерни
 - Безтокова комутация на входните и изходните контактори за всяка верига;
15. Габаритни размери(Ш/Д/В): 750мм x 800мм x 1920мм;
16. Тегло: ~ 900кг