

集中式储能变流器



产品特点

高效转换

- 采用三电平控制技术, 最大转换效率 99%

安全可靠

- 高防护等级
- 多级交直流熔断保护

应用广泛

- 具备 VSG、VF、PQ、黑启动等功能
- 适用于发电侧、电网侧、用户侧等多种储能应用场景

电网支撑

- 符合 CE、CQC 标准
- 支持高/低压穿越, 频率穿越
- 电网适应能力强
- 支持功率快速响应

设备参数

PCS1100-1000TA

PCS1250-1500TA

PCS1725-1500TA

PCS2500-1500TA

额定交流功率

1100/1250/1725/2500kW

交流过载能力

1210/1375/1897/2750kW

额定电网电压

400/690Vac

额定电网频率

50/60Hz

直流电压范围

650~1000/1000~1500Vdc

直流最大电流

1861/1375/1897/2750A

最大转换效率

99%

通讯协议

IEC104/IEC61850/MODBUS TCP