核心产品③：工商储 ---50kW/51.2kWh

核心优势

◇户外 IP54 高防护，防雨防尘，无需专用室内机房

◇50kW 三相大功率输出，并离网兼容，多场景通用

◇亿纬储能级铁锂电芯，1C 稳定充放电，循环寿命长

◇PACK 独立风道散热，电芯温度均匀，降低热失控风险

◇以太网 / CAN/RS485 多通讯，支持远程云端监控运维

◇柜体灵活选配，一体化节省占地，分体便于分区布置；



参数项	参数值	参数项	参数值
整机型号	50kW/51.2kWh 工商业储能	系统额定电量	51.2kWh
系统标称电压	512V	系统标称容量	100Ah
直流工作区间	464～568V	额定交流输出	50kW/380V 三相
电网接线方式	3P+N+PE	运行模式	并网、离网双模式
整机防护等级	IP54	通讯协议	Ethernet、RS485、CAN
电芯品牌型号	亿纬方形磷酸铁锂电芯	Pack 额定电压	51.2V
单包容量 / 能量	100Ah / 5120Wh	单包电压范围	44.8～57.6V
持续充放电倍率	1C	单 PACK 重量	～50kg
散热方案	内置风道 + 散热风扇	消防配置	内置气溶胶自动灭火
柜体安装形式	PCS / 电池可一体 / 分体	电芯单体参数	3.2V 100Ah，320Wh

仅展示部分参数，可根据项目需求提供全参数方案及定制服务。