

| MODEL | | DZ3-3W30K HBD | |
|-----------------|--------------------|---|--|
| 相位 | | 三进三出 | |
| 容量 | | 30KVA / 27KW | |
| 输入 | | | |
| 额定电压 | | 380VAC / 400VAC / 415VAC | |
| 电压范围 | | 190-520 VAC (3 相) @ 50% 负载 ; 305-520 VAC (3 相) @ 100% 负载 | |
| 频率范围 | | 40-70HZ | |
| 功率因数 | | ≥ 0.99 @ 100% 负载 | |
| 输入谐波成分 | | ≤ 3% | |
| 旁路输入电压范围 | | -40% ~ +20% (可设置) | |
| 输出 | | | |
| 输出电压 | | 380VAC / 400VAC / 415VAC | |
| 电压范围 (电池模式) | | ± 1% | |
| 频率范围 (同步校正范围) | | 46~54Hz 或 56~64Hz | |
| 电池电压 | | +240VDC (±192VDC, ±204VDC, ±216VDC, ±228VDC可选) | |
| 峰值系数 | | 3:1 (最大) | |
| 谐波失真 | | ≤ 1 % THD (线性负载) ; ≤ 3 % THD (非线性负载) | |
| 转换时间 | 交流至直流 | 无 | |
| | 逆变至旁路 | 无 | |
| 波形 (电池模式) | | 纯正弦波 | |
| 逆变过载能力 | | 102% < 负载 ≤ 130%, 10分钟后转旁路; 130% < 负载 ≤ 150%, 1分钟后转旁路; 负载 > 150%, 0.5秒转旁路 | |
| 旁路过载能力 | | ≤ 150%, 长时间运行; > 150%, 持续10秒 | |
| 并联容量 | | | |
| 效率 | | | |
| 市电模式 | | 95.0% | |
| ECO 模式 | | 98.0% | |
| 电池模式 | | 93.0% | |
| 电池 | | | |
| 标机 | 电池型号 | 9小时充到90% | |
| | 数量 | 2.0 A ± 10% (max.) | |
| | 标准充电时间 | ± 218 VDC | |
| | 最大充电电流 | 12 V / 7 Ah | |
| | 充电电压 | ±16 颗 x 2 串 | |
| 长效机 | 电池型号 | 取决于申请商 | |
| | 数量 | ±16 ~ ± 20 颗 (可调整) | |
| | 最大充电电流 | 4.0 A ± 10% (max.) | |
| | 充电电压 | 13.65V x N (N=16~20) | |
| 显示说明 | | | |
| LCD 显示 | | 系统状态、负载大小、电池容量、市电模式、电池模式、旁路模式、输入/输出电压、故障指示 | |
| 警告声音 | | | |
| 电池模式 | | 每4秒响一声 | |
| 电池电量低 | | 每1秒响一声 | |
| 过载 | | 每0.5秒响一声 | |
| 错误 | | 连续鸣响 | |
| 物理性能 | | | |
| 标机 | 尺寸, 深 x 宽 x 高 (mm) | 815 x 300 x 1000 | |
| | 净重 (公斤) | 225 | |
| 长效机 | 尺寸, 深 x 宽 x 高 (mm) | 815 x 300 x 1000 | |
| | 净重 (公斤) | 82 | |
| 使用环境 | | | |
| 工作温度 | | 0-40°C | |
| 相对湿度 | | < 95% 不结露 | |
| 噪音 | | 少于 75dB @1 米 | |
| 控制管理 | | | |
| 并机数量 | | ≥ 6台 | |
| 智能 RS-232 / USB | | 支持 Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7/8, Linux 和 MAC | |
| 可选 SNMP | | 电源管理支持SNMP管理与网络管理 | |

*如输出电压设定为3x360VAC·输出功率将会降频90%。
现行产品规格若有变更不再另行通知