

APCups电源20kva 外接电池组 APCups不间断电源 20KVA/18000W 厂家

产品名称	APCups电源20kva 外接电池组 APCups不间断电源 20KVA/18000W 厂家
公司名称	北京兴业荣达电源设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:APC 型号:10K 产地:深圳
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	17812191201 17812191201

产品详情

APCups电源 20kva 外接电池组 APCups不间断电源 20KVA/18000W 厂家

输出功率容量

16.0kW / 20.0kVA

大可配置功率(瓦)

额定输出电压

230V

输出电压注释

可设置为220、230或240 输出电压

满负载效率

94.0 %

输出电压失真

低于 5%

输出频率(与主频率同步)

50/60 Hz +/- 3 Hz 用户可调 +/- 0.1

其它输出电压

220, 240

负载高峰因素

03:01

拓扑

双转换联机

波形类型

正弦波

输出连接

(1) Hard Wire 3-wire (H N + G) (备用电池)

旁路

内置静态旁路, 内部旁路 (自动会人工), 外置分路器 可选

输入

额定输入电压施耐德APC UPS电源SURT20KUXICH规格 APC不间断电源20KVA价格

输入频率

40 - 70 Hz (自动感测)

输入端子类型

Hard Wire 3 wire (1PH+N+G), Hard Wire 5-wire (3PH + N + G)

工作电压范围

160 – 280V

其他输入电压

大输入电流

115.0A

满载下的输入功率因数

0.98

电池与运行时间

电池类型

没有内部电池 - 使用外部电池系统

电源设备的效率： 93%

中文显示面板，面板有逆变器停止和启动按钮，紧急停机按钮

电池开关有检测及脱扣控制功能

UPS设备具有对电池组在线检测功能，能够实时检测电池容量及后备时间、电池寿命的相关技术指标。

UPS能对电池参数进行详细的设置：电池的均充电压、浮充电压、电池内阻、电池充放电系数、电池温度补偿系数等

一般特性

额定功率 (Pn)(kVA 功率因数 = 0.8)

(输出额定视在功率)

20

30

40

50

60

80

100

120

160

200

输入(适用于额定值和容限)

电压

主电源输入

380 V / 400 V / 415 V \pm 15% 三相三线 (1)

旁路输入

380 V / 400 V / 415 V \pm 10% 三相四线 (1)

频率

50 or 60 Hz \pm 10%

功率因数 (T版)

0.95, THDI < 4%

电流

见“输入电流表”

输出(适用于正常运行或电池运行时的额定值和容限)

稳态条件下

380 V / 400 V / 415 V \pm 0.5% (\pm 3%可调整), 三相四线/五线 (1)

频率

额定值

50 / 60Hz \pm 0.5 Hz

(从0.25到2Hz可调整, 以0.25Hz步进)

内部晶振运行

\pm 0.04%

功率因数

线性负载

0.8

总电压谐波失真度

\leq 1.5% 相/相, \leq 2% 相/中线

THDU

非线性负载

£ 2% 相/相, £ 3% 相/中线

短路能力

2.33 In – 1秒

过载能力

165% In 1分钟, 125% In 10分钟

电压瞬变

负载阶跃变化: 0到和到0

± 2%

频率变化率

0.5 Hz / 秒, 1Hz / 秒, 1.5Hz / 秒, 2 Hz/秒 可调整

输入-输出效率

负载百分比

92.6

93.1

92.8

93

92.2

93.4

92.5

93

50%

89.7

91.3

92.6

92

92.5

经济方式

94

96

96

91

94

94

转换到旁路电源的条件

电压容限

± 10%

频率同步范围

0.5 Hz (从0.25到2Hz可调整, 以0.25Hz步进)

大相位移

3度

电池特性

类型

密封铅酸电池, 开放电池, 镉镍电池

使用寿命

5到10年

后备时间

8, 10, 15, 20, 30或 60分钟, 可选择更长或特别的后备时间

浮充电压

423到 463 V 直流

环境

存储温度

没有电池

- 25 ° C到 70 ° C干热

带电池

- 25 ° C到 45 ° C

运行温度

UPS

在额定负载, $pf = 0.8$ 时: 0到 30 ° C日平均 (40 ° C 8小时)

过载条件, $pf = 0.8$ 时: 0到 30 ° C

电池

允许的: 0到 35 ° C (40 ° C 8小时)

佳的: 15 ° C到 25 ° C

在25 ° C以上, 每升高10 ° C使用寿命减少50%

海拔高度

£ 1000 米,在高海拔时,必须进行折算

相对湿度

在环境温度时为45%到 75%, 没有冷凝情况

保护等级

IP 21

IP20

噪音(dBA)

£ 58

£ 58

£ 60

£ 62

£ 64

£ 65

£ 72

£ 72