

# 瑞士固特GUTORups电源工频机1-100kva总代理

产品名称	瑞士固特GUTORups电源工频机1-100kva总代理
公司名称	北京索瑞森科技电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:固特GUTORUPS 型号:PDW1005 参数:三进单出
公司地址	海淀区中关村创富大厦401室
联系电话	15810263599 15810263599

## 产品详情

瑞士固特GUTORups电源工频机1-20kva商用电源高频机 1-100kVA  
是目前中国市场存量广，畅销的在线式 1-20kVA UPS。通过 30  
多年的经验积累，先进的数字化控制技术，在解决 9 种电力问题（市电断电、电压下陷、浪涌、欠压、  
过压、电子干扰、频率波动、瞬变、谐波失真、其他）的基础上，进一步提高了产品的适应性和可靠性  
，为用户设备以及 UPS 本身提供可靠的保障。

瑞士固特GUTORups电源工频机1-20kva商用主要应用场景描述

广泛应用于全球各地区

IT 及网络设备

小型服务器及工作站、交换机和监控设备

产品性能

嵌入式及自动化控制系统ATM 柜员机、自动售票机、电力及信号系统、SCADA 系统

办公及商务设备办公电脑、打印机、扫描仪、POS 机等设备

超宽的输入电压、频率范围

无论是环境恶劣的高海拔地区供电品质欠佳的边远山区潮湿高热的东南沿海

还是供电紧张的大中城市

都能给您的负载

存量广，安全可靠

市场上畅销，存量广的在线式 UPS, 30 多年经验积累，无缺适应中国电力环境

超宽输入电压频率范围，适应苛刻的电力环境

成熟的数字化控制技术，强壮的功率半导体器件，三重软硬件保护，更加安全可靠

绿色功率设计，节能环保

输出功因较好可达 0.9，提供更多能量

\*\*\*率电气设计，在线模式下效率高达 90%，节省运行费用，

日常市电波动范围

1-20kVA 超宽输入电压、频率范围

提供安全可靠的保护

减少更多排放

绿色环保，符合欧盟环保指令的各项要求

智能人性设计，灵活易扩展

电池易配置，可满足不同放电时间要求

智能实时电池监测，电池状态尽在掌握

多种选配件，灵活适应不同需求

可搭配发电机使用

瑞士固特GUTORups电源工频机1-20kva商用1-20kVA UPS 规格参数表

型号 1K 1KS 2K 2KS 3K 3KS 5K 6K 10K 15K 20K

容量 VA/W 1000VA/800W\* 2000VA/1600W\* 3000VA/2400W\*

输入参数 输入电压范围 115~300VAC

频率范围 40Hz-70Hz

输入连接 国标

输入谐波失真 < 10% 非线性满载

输入功率因数

输出参数 输出电压 220VAC/ 输出精度  $\pm 2\%$

输出连接 GB 10A \*2 GB 10A \*2 GB 10A \*4 GB 10A \*4 GB 10A\*3

输出端子台 GB 10A\*3

输出端子台

锁相范围 46-54Hz/54-66H

输出频率（电池模式） 50/60Hz  $\pm 0.05$ Hz

电流峰值比 3:1

输出谐波失真

输出波形 纯净正弦输出

过载能力 市电模式 105% ~ 150% : 47s ~ 25s

150% ~ 200% : 25s ~ 300ms

>200% : 200ms

电池模式

效率 市电模式 >89% >90% >90%

电池及充电参数 电池电压 24VDC 36VDC 48VDC 72VDC 72VDC 96VDC

电池类型 9AH

取决于用户需求和配置 9AH

取决于用户需求和配置 9AH

取决于用户需求和配置

后备时间 >4.5min >4.5min >4.5min

回冲时间 7 小时回冲至 90% 7 小时回冲至 90% 7 小时回冲至 90%

充电电流 1.0A 6.0A 1.0A 6.0A 1.0A 6.0A

转换时间 电池模式市电模式 0ms 0ms 0ms 0ms 0ms 0ms

显示 LED 负载 / 电量 / 输入 / 输出 / 运行模式

物理参数 (WxHxD)mm 144x229x345 144x229x345 190x328x393 190x328x393 190x328x393 190x328x393

环境参数 运行环境温度 0-40

运行环境湿度 20-90% (无凝露)

噪声

其他 无

通讯和监控 RS232 标配

扩展插槽 (选配) 可选择 NMC 卡, CMC 卡, AS400 卡或 USB 卡

EPO (选配) 紧急关断

软件 Winpower

\* 注: 30 度环境温度下, 输出功因可配置为 0.9