

傅林特 IBLT 沈阳远大智能工业集团股份有限公司	外购件规格书	图 号	GPCR0702
		名 称	UPS不间断电源

序号	图 号	名 称	参考规格型号	单重	备 注
1	GPCR0702D001	UPS不间断电源		10	
2	GPCR0702D002	UPS不间断电源		11	
3	GPCR0702D003	UPS不间断电源		9.7	

序号	项 目	主 要 内 容	
1	参考厂商		
2	认证要求		
3	包装要求	包装牢固，避免损伤和丢失。	
4	检查标准	性能试验标准	
		进厂检测标准	产品外观不能损伤，不得有材料及外观缺陷，符合规格书要求。

5 D001性能及参数要求

输 入	相数	单 相
	电压范围	范围不小于162~268V(±4%)
	频率	50/60Hz
输 出	功率因数	≥0.6
	波形	交流稳压输出正弦波，逆变输出方波
	电压稳定度	220VAC±10%
	电流	≥3.4A
	转换时间	≤8ms (典型4.5ms)
	频率	50/60Hz
	开闸时间	≥8.5min
系 统	再充电时间	8小时90%
	相对温度	0℃~40℃
	相对湿度	20~95%无冷凝
	海拔高度	<海拔1500米
	储藏温度	-25℃~55℃
	尺寸(长*宽*高)	≤446(长)*165(宽)*278(高)

①	1	25-077	刘畅	25.10.11			
②	换图	Z25-0259	刘畅	2025.04.11	设计	刘畅	2025.4.11
③	3	Z25-0089	何鹏	2025.02.13	审核	孔繁松	2025.4.11
④	换图	Z24-0634	刘畅	2024.10.14	标准化	王瑞	25.4.11
标记	处数	更改文件号	签 名	日 期	批 准	解明	25.4.12

6 D002性能及参数要求

输入	电压范围	范围不小于162~290VAC
	频率	50Hz/60Hz
输出	功率因数	≥0.6
	波形	模拟正弦波
	电压	220V±10%(电池模式)
	电流	≥5.4A
	转换时间	≤10ms
	频率	市电模式：与电网同步；电池模式：50Hz/60Hz±1Hz
	开闸时间	≥18.5min
	充电时间	6小时90%
系 统	温度	0~40℃
	湿度	10~95%
	噪音	<40dB
	尺寸(长*宽*高)	≤325(长)*140(宽)*185(高)

①	(25-077	1202	15.10.11			
③	换图	Z25-0259	刘畅	2025.04.11	设计	刘畅	2025.4.11
③	3	Z25-0089	何鹏	2025.02.13	审核	孔松	2025.4.11
③	换图	Z24-0634	刘畅	2024.10.14	标准化	孔松	25.4.11
标记	处数	更改文件号	签名	日期	批准	孔松	25.4.12

⑦ 7 D003性能及参数要求

输 入	电压范围	范围不小于160~270VAC
	频率	50Hz/60Hz
输 出	功率因数	≥0.6
	波形	市电模式：正弦波；电池模式：模拟正弦波
	电压	市电模式：220VAC±15%；电池模式：220VAC±10%
	电流	≥4A
	转换时间	≤8ms
	频率	市电模式：与电网同步；电池模式：50Hz/60Hz±1Hz
	开闸时间	≥10.5min
	充电时间	4小时90%
系 统	温度	0~40℃
	湿度	0~90%无冷凝
	噪音	≤40dB
	尺寸（长*宽*高）	≤366（长）*139（宽）*194（高）

⑧ 8 其他特殊需要说明

- 1.D001、D002参数依据质检部检测报告YDCS-2024-003；D003参数依据质检部2025年1月21日检测报告。
- 2.初次使用或停用超过三个月，应在使用前接入市电8小时以上使蓄电池充满，以保证足够后备供电时间。
- ① 3.设计寿命不小于5年。
- 4.电池深度充放电循环寿命不小于180次。
- 5.电磁兼容性应符合GB/T 24807和GB/T 24808的要求。

①	1	25-011	1202	25.10.11			
⑦	换图	Z25-0259	刘畅	2025.04.11	设计	刘畅	2025.4.11
⑦	3	Z25-0089	何鹏	2025.02.13	审核	孔繁松	2025.4.11
⑧	换图	Z24-0634	刘畅	2024.10.14	标准化	邵书	25.4.11
标记	处数	更改文件号	签名	日期	批准	邵书	25.4.12