

Vertiv™ Liebert® PEX4 Plus 全变频智能热管精密空调

产品特点

- 全变频智能热管技术
 - ☑ 全时自然能冷技术实现全年不间断自然冷源的利用，系统自动切换运行模式，实现超高能效
- 精密温湿度管理
 - ☑ 实现高精度的温湿度控制，确保设备在最佳工作环境下稳定可靠运行
- AI智能群控技术
 - ☑ AI智能控制，糅合全系统变频器件匹配室内负荷变化和室外温度变化，达成最优节能
- 灵活适应各种场景
 - ☑ 更小的尺寸设计，模块化可拆结构，支持超长连管应用，灵活应用不受限



应用场景

- UPS 和电池室
- 高科技环境及实验室
- 工业控制室和校准中心
- 计算机和数据中心(IDC)
- 中大型交换机和移动机房

技术参数

机组型号	P1035 D/U	P1045 D/U	P1050 D/U	P1060 D/U	P2070 D/U	P2080 D/U	P2090 D/U	P2100 D/U	P2110 D/U	P2120 D/U
尺寸(W*D*H mm)	930*995*1975		1130*995*1975		1830*995*1975			2230*995*1975		
重量(kg)	380	390	440	450	690	700	710	790	800	810
上/下送风制冷量(kW)	35	45	50	60	70	80	90	100	110	120
上/下送风显冷量(kW)	35	45	50	60	70	80	90	100	110	120
上/下送风标准风量(m³/h)	7400	9500	10600	12200	14800	16900	19000	21200	22350	24400
风机台数	1				2					
风机类型	EC									
风机机外静压(Pa)	20—200									
压缩机台数	1				2					
泵台数	1				2					
电加热(kW)	9				12					
加湿器(kg/h)	5				8					
滤网等级	G4									
电参数FLA(A)	20.1	26.0	28.1	35.2	40.2	47.5	51.9	56.1	63.9	70.4