# 100kw,SBW三相补偿式交流大功率稳压器

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 100kw,SBW三相补偿式交流大功率稳压器 |
| 公司名称 | 上海维如电器设备制造有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 电压比:380V/380V<br>电源相数:三相<br>额定功率:100 |
| 公司地址 | 上海市奉贤区柘林镇沪杭公路3222号6幢1764-1766室 |
| 联系电话 | 18017930796 |

# 产品详情

1.概述(dbw.sbw单、三相全自动补偿式电力稳压器)

sbw、dbw系列单、三相全自动补偿式电力稳压器，是我公司引进吸收西欧先进技术的稳压器，同时结合我国国情，为稳定交流电压而设计的稳压器。当外界的供电网络电压波动或负载变化而造成电压波动时，本稳压器(稳压电源)能自动保持输出电压的稳定。本稳压器(稳压电源)产品与其它型式稳压器相比具有容量大、效率高、无波开畸变、电压调节平衡等优点，本稳压器(稳压电源)适合负载广泛，能随瞬时超载，本稳压器(稳压电源)可长期连续工作，手动/自动随意切换，本稳压器(稳压电源)设有过压、过流、缺相、相序保护及机械故障自动保护，而且本稳压器(稳压电源)体积小、重量轻、使用安装方便、运行可靠等优点。

2.使用场合(dbw.sbw单、三相全自动补偿式电力稳压器)

本稳压器(稳压电源)广泛应用于工业、农业、交通、邮电、军事、铁路、科研文化等领域的大型机电设备、金属加工设备、生产流水线、建筑工程设备、电梯、医疗器械、刺绣轻纺设备、空调、广播电视及家用电顺、照明等需要稳压的场所。sbw、dbw系列稳压器应在室内使用。本稳压器(稳压电源)正常使用条件为：●环境温度：-15°C~40°C ●海拔高度：<1000m ●相对湿度：<90%
●无严重影响稳压器绝缘的气体，蒸汽、化学沉积、灰尘、污垢及其它爆炸和腐蚀性介质。
●安装场所无严重振动或颠簸。

3.主要技术参数(dbw.sbw单、三相全自动补偿式电力稳压器)

●输入电压：单相220v±20%或220v±30%(订货时需说明)
●三相（三相四线）380v±20%或380v±30%(订货时需说明) ●输出电压：单相220v
●三相（三相四线）线电压380v或相电压220v ●输出电压精度：（2-5%）可调 ●频率：50-60hz
●效率：≥95%（功率等级50kva以上） ●响应时间：≤1.5s（当外界电压变化10%）
●波形失真：无附加波形失真

●保护功能：具有过压、过流、缺相、相序保护（单相及三相150kva以下无缺相及相序保护）及机械故障 ●市电功能：三相产品市电、稳压方便切换（单相无此功能）
●启动方式：上电自动启动或人工启动可选择 ●工作方式：可长期、连续无人值守工作
●绝缘电阻：≥2mω ●电气强度：工频正弦电压2000v历时1分钟无击穿及闪络现象。

4.型号规格(dbw.sbw单、三相全自动补偿式电力稳压器)

| 相数 | 型号规格(kva) | 额定容量(kva) | 输出最大电流(a) | 外形尺寸<br>深×宽×高(mm) | 柜数 |
|---|---|---|---|---|---|
| 三相 | sbw-20 | 20 | 30 | 600×720×1240 | |
| | sbw-30 | 30 | 45 | 600×720×1240 | |
| | sbw-50 | 50 | 76 | 600×720×1240 | |
| | sbw-60 | 60 | 91 | 600×720×1240 | |
| | sbw-80 | 80 | 121 | 650×820×1340 | |
| | sbw-100 | 100 | 152 | 650×820×1340 | |
| | sbw-120 | 120 | 182 | 650×820×1340 | |
| | sbw-150 | 150 | 227 | 900×770×1600 | |
| | sbw-180 | 180 | 273 | 900×770×1600 | |
| | sbw-200 | 200 | 303 | 900×770×1600 | |
| | sbw-225 | 225 | 341 | 1000×820×1690 | |
| | sbw-250 | 250 | 379 | 1000×820×1690 | |
| | sbw-300 | 300 | 455 | 900×1100×1860 | |
| | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | sbw-320 | 320 | 485 | 900×1100×1860 | | |
| | sbw-350 | 350 | 530 | 900×1100×1860 | | |
| | sbw-400 | 400 | 606 | 900×1100×1860 | | |
| | sbw-450 | 450 | 681 | 900×1100×1860 | | |

| 相数 | 型号规格(kva) | 额定容量(kva) | 输出最大电流(a) | 外形尺寸<br>深×宽×高(mm) | 柜数 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 三相 | sbw-500 | 500 | 758 | 900×900×1860 | 双柜 | |
| | sbw-600 | 600 | 909 | 900×900×1860 | | |
| | sbw-800 | 800 | 1212 | 1000×800×1860 | 三柜 | |
| | sbw-1000 | 1000 | 1515 | 1000×800×1860 | | |
| | sbw-1200 | 1200 | 1818 | 900×900×1860 | 四柜 | |
| | sbw-1400 | 1400 | 2121 | 1000×1100×1860 | | |
| | sbw-1600 | 1600 | 2424 | 1000×1100×1860 | | |
| | sbw-1800 | 1800 | 2727 | 1000×1200×1860 | | |
| | sbw-2000 | 2000 | 3030 | 1000×1200×1860 | | |
| | sbw-3000 | 3000 | 4545 | 1200×1400×1860 | | |

本产品的电压比是380V/380V，电源相数是三相，额定功率是100，防潮方式是开放式，冷却方式是自然风冷，冷却形式是干式，频率特性是低频，品牌是上海维如，绕组形式是自耦，铁心形式是环形，铁心形状是环型，外形结构是立式，效率(η)是90，型号是SBWDBWTNDSVC，加工定制是是，应用范围是

稳压/恒压