产品概述

■ 产品特征

- 由柱式接触调压器、取样、保护、控制电路，低速同步电机机构，补偿变压器等主要部分组成；
- 当市电电压不稳或用户负载变化引起的波动时，取样电路将电压信号经处理送同步电机，使其带动柱式接触式调压器碳刷上下移动，保证输出电压的稳定；
- 具有容量大、损耗低、效率高稳压范围宽、精度高、保护功能强、运行可靠等。并设有过压、欠压及过流保护功能，适用于需要稳定负载电压的各种场所。



产品选型

产品名称	额定功率
DBW	□
	10：10kVA . . . 180：180kVA

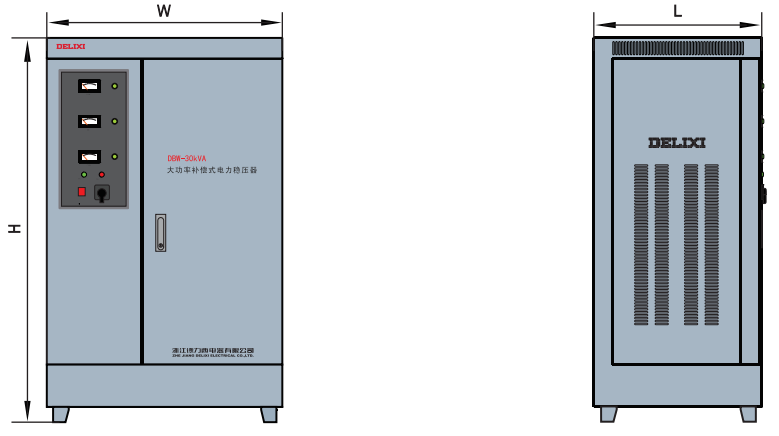
额定功率(kVA)	订货编码
10	DBW10
20	DBW20
30	DBW30
50	DBW50
100	DBW100
180	DBW180

技术参数

型号			DBW
额定功率		kVA	10～180
输出电压	稳压精度	V	220±3%
	欠压保护	V	184±4
	过压保护	V	246±4
输入电压范围		V	176～264
调压速度		s	<1(输入电压变化10%时)
温升		K	<75
频率		Hz	50/60
绝缘电阻		MΩ	≥5
耐压		V/1min	1500
效率			>95%
执行标准			Q/DLX 159

DBW 单相大功率补偿式交流稳压器

外形及安装尺寸



规格型号	产品外形尺寸(宽×深×高)		
kVA	W	L	H
DBW—10	800	575	1320
DBW—20	800	575	1320
DBW—30	800	575	1320
DBW—50	850	645	1430
DBW—100	920	655	1750
DBW—180	1040	755	1750

■ 接线图

