

# 污水控制箱

## PFWS-DJ



- ◆ 短路保护功能
- ◆ 过载保护功能
- ◆ 手动/自动功能

### 概述

当泵池中的液位达到检测高度时，电极深头即有电流通过，信号输入到控制电路并驱动开关电路，继电器闭合，排污泵启动开始排污，当液位低于检测下位时，输入信号中断，排污泵断电，排污结束，也可以用手动档直接控制。

适用于输送煤系统中水冲洗设备配套使用

为防止粉尘，采用密闭式控制箱设计。探测电极采用不锈钢制成，延长使用寿命。具有手动和自动两种控制方式，控制器上下限位可输入与输出两种设置（由用户自行选择）。本控制装置装有智能电机保护器具有过载、缺相、堵转、三相电路不平衡保护

### 电极式及浮球式接线示意图

规格型号	PFWS-DJ-□
环境温度	-15℃~+45℃
相对湿度	不大于90%
工作电压	AC220V±10%50Hz
整体功耗	<15W
控制水泵电机容量	5-22KVA
检测泵池深度	1-3m（根据用户实际深度控制）
三相穿孔适应回路AC380V，三相输出接点，220V输出接点对电磁阀	

