

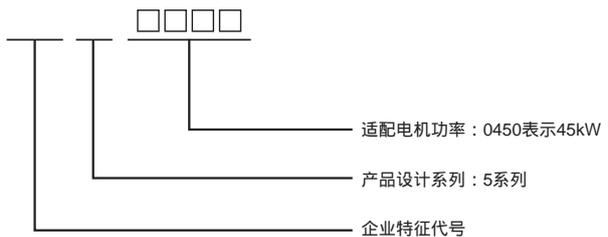
THS1



THS1-5000系列软起动器是浙江天正电气股份有限公司最新开发的一款具有国际领先技术的中文智能交流电机软起动器。THS1-5000系列软起动器采用电力电子技术、微处理器技术及现代控制理论技术，具有当今国际先进水平的新型起动设备。该产品能有效地限制异步电动机起动时的起动电流，可广泛应用于风机、水泵、输送类及压缩机等重载设备，是星/三角转换、自耦降压、磁控降压等降压起动设备的理想换代产品。

THS1-5000系列软起动器不仅具有与国际高端软起动器同样的优异性能，同时还结合中国的应用特点，进一步强化了产品的可靠性和环境的适应性以及人性化和行业化的设计，能够满足各种应用场合的需求。

符合标准：GB/T 14048.6-2008。



电源电压：市电、自备电站、柴油发电机组三相交流 $380V \pm 15\%$ 、50Hz，电源容量应满足软起动器对电动机的起动要求。

起动限制电流：从0.5~5倍的起动电流限制。

斜坡下降时间：0s~60s。

软起基值电压：30% U_e ~80% U_e 。

突跳起动时间：0.1s。

环境要求

海拔超过1000米，应相应降低容量使用，1000米以上，每增加100米，电流降低0.5%；

环境温度在-10~40之间；相对湿度不超过95%；

无凝露、无易燃易爆气体、无导电尘埃、通风良好的室内环境中。

继电器

