



保护测控装置



用安全和智慧构建美好生活
Better life with security and wisdom.



概述

OVERVIEW



优特科技继电保护测控装置产品体系完善,全面覆盖高、中、低压各电压等级及各类主接线方式,可针对智能变电站、常规变电站、发电厂、变电所、供电线路等不同应用场景,提供定制化全套解决方案,满足多领域电力系统安全运行需求。

在核心产品系列方面,UT-5800 与 UT-800i 系列继电保护产品定位清晰:拥有适配常规厂站运行需求的保护测控装置,可稳定支撑传统电力设施的保护与监测功能;严格遵循国家电网自主可控新一代变电站二次系统技术规范研发设计,推出覆盖 10kV~110kV 全电压等级的专用产品,满足新一代智能变电站的技术要求。

UT-5700 与 UT-800F 系列继电保护产品则聚焦中低压领域,针对中、低压各电压等级的应用场景,提供进线保护装置、变压器保护装置、电动机保护装置及综合保护测控装置。

优特科技全系列继电保护测控装置均采用软硬件模块化设计,具备高度的可配置性与场景适应性,有效降低用户的设备选型难度与后期运维成本。



合规达标

基于统一基础平台设计,满足电网、石化、煤矿等企业相关技术规范。



接口丰富

提供包含光纤、以太网、USB、RS485等多种数据交互接口。



扩展灵活

通过即插即用的智能板卡进行功能扩展,满足各种工程应用。



配置完备

装置设多种配置型号,可满足国网、南网的最新技术规范。



运行可靠

采用多 CPU 结构、分布式及标准化设计,功能组合灵活且扩展能力强,配备丰富通信接口,运行稳定可靠。



自主可控

关键元器件全部自主可控,软件及数据库全部国产化;全面兼容DL/T860(IEC61850)通信协议。