

保护器FT D质量 富田电气

产品名称	保护器FT D质量 富田电气
公司名称	秦皇岛富田电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	秦皇岛市北戴河区牛头崖镇戴河新城A区25号门市
联系电话	18533501777

产品详情

- 1、对于工作条件要求不高、操作控制简单，停机对生产影响不大的单机独立运行电机，可选用普通型保护器，因普通型保护器结构简单，保护器FT-D品牌，在现场安装接线、替换方便，操作简单，具有性价比高等特点。
- 2、对于工作条件恶劣，对可靠性要求高，特别是涉及自动化生产线的电动机，应选用档、功能较全的智能型保护器。
- 3、对于防爆电机，由于轴承磨损造成偏心，可能导致防爆间隙处摩擦出现高温，产生危险，应选择磨损状态监测功能。对于大容量高压潜水泵等特殊设备，由于检查维护困难，也应选择磨损状态监测功能，同时监测轴承的温度，避免发生扫膛事故造成重大经济损失。
- 4、应用于有防爆要求场所的保护器，要根据应用现场的具体要求，选用相应的防爆型保护器，避免安全事故发生。

保护器主电流的接线方式选择

三相电流测量三相交流电压、剩余电流、模拟量输入测量

最多可提供12路可编程开关量输入(干/湿接点可选)7路可编程继电器输出所

有的开入开出都具备可编程功能满足现场不同保护控制要求

所有保护功能可同时设置报警值和动作值并可分别投退保护参数等可由专业人员

根据现场电动机的实际工况进行整定掉电不丢失

可实现电动机的多种起动控制方式直接起动、双向起动、星-三角起动、软起动配合、变频配合起动等

“抗晃电”功能、欠压重起动功能、自起动功能确保电动机不间断运行

可记录电动机的20次故障、故障时电参量和故障时标帮助客户快速故障定位

可以记录电动机的当前运行时间、当前停车时间、累计停车时间、累计故障次数、操作次数等方便日常维护管理

硬件和软件的连续自我检测获取可靠性

对电动机来说，其故障形式从机械角度可以分为绕组损坏和轴承损坏两方面。造成绕组损坏的主要原因有：1.电动机长时间的电、热、机械和化学作用下，绕组的绝缘老化损坏，定转子绕组匝间短路或是对地短路。2.电网供电质量差，电源电压三相不平衡、电压波动大、电网电压波形畸变、高次谐波严重或者电动机断相运行。3.电源电压过低使得电动机启动转矩不够，电动机不能顺利启动或者是在短时间内重复启动，电动机长时间承受过大的启动电流导致电机过热。4.因机械故障或其它原因造成电动机转子堵转。5.某些大型电机冷却系统故障或是长时间工作在高温高湿环境下造成电机故障。保护器FT-D质量-富田电气(在线咨询)由秦皇岛富田电气设备有限公司提供。秦皇岛富田电气设备有限公司(www.hbtomita.com)为客户提供“秦皇岛富田电气设备有限公司”等业务，公司拥有“FT100”等品牌。专注于其它等行业，在河北秦皇岛有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：付先生。