

智能测控仪FTCW900产品功能介绍 富田电气公司

产品名称	智能测控仪FTCW900产品功能介绍 富田电气公司
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

所有的多功能电力仪表在次使用的时候，请检查仪表的参数周所在配电系统中需要的参数的一致性。例如，对于AC380V、200A/5A的线路中需要配置AC400V、200A/5A的仪表。用户也可以根据实际需要，对仪表重新进行编程设置。同样一个表，对于400A/5A的线路中，只需要将仪表的CT变比“T.I”修改为80就可以了。在一般情况下，仪表后面的标签中都表注了仪表的类型参数和出厂设置参数。在正确的配置仪表后，按照实际的要求对仪表进行正确的接线，对辅助电源、输入信号和输出信号按说明书操作说明中进行。

多功能电力仪表MODBUS/RTU通讯协议MODBUS协议在一根通讯线上采用主从应答方式的通讯连接方式。首先，主计算机的信号寻址到地址的终端设备（从机），智能测控仪FTCW900产品功能介绍，然后，终端设备发也的应答信号以相反的方向传输给主机，即；在一根单独的通讯线上信号沿着相反的两个方向传输所有的通讯数据流（半双工的工作模式）。MODBUS协议只允许在主机（PLC等）和终端设备之间通讯，而不允许独立的终端设备之间的数据交换，这样各终端设备不会在它们初始化时占据通讯线路，而于响应到达本机的查询信号。主机查询：查询消息帧包括设备地址码、功能人码、数据信息码、校验码。地址码表明要选中的从机设备；功能代码告之被选中的从设备要执行何种功能，例如功能代码03或04是要求从设备读寄存器并返回它们的内容；数据段包含了从设备要执行功能的其它附加信息，如在读命令中，数据段的附加信息有从何寄存器开始读的寄存器数量；校验码用来检验一帧信息的正确性，为从设备提供了一种验证消息内容是否正确的方法，它采用CRC16的校准规则。从机响应：如果从设备产生一正常的回应，在回应消息中有从机地址码、功能代码、数据信息码和CRC16校验码。数据信息码包括了从设备收集的数据：如寄存器值或状态。如果有错误发生，我们约定是从机不进行响应。

多功能电能表具有强大的通信功能，为实现远方抄表、电量远方自动采集和自动计费、大型企业内部能源自动化管理打下基础。

电子式多功能电能表给调度自动化和调度综合自动化带来革命性的变化，使之从采集脉冲跃为数据通信

。在远方读取电能数据的同时，可以读到电压、电流。功率的瞬时值。可以预言，变电所的电压、电流、功率变送器被取消的时代已经到来。

电子式多功能电能表的出现，使负荷控制在概念上发生了根本性的变化。多功能表本身不仅具有超功率报警、跳闸功能，并可当电力定量器用，而且多功能电能表的出现使得负控终端RTU不再从脉冲电能表取脉冲累积计算电能，而是从RS485口直接读取电能数据，解决了丢失脉冲所产生的主台与计量表计不一致的问题。

智能测控仪FTCW900产品功能介绍-富田电气公司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，专注于仪器仪表等行业。，在秦皇岛市北戴河区牛头崖镇戴河新城A区25号门市的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：付先生。