

# DMP-100H-TP微机保护宝光电气集团DMP-100H-C保护控制单元

产品名称	DMP-100H-TP微机保护宝光电气集团DMP-100H-C保护控制单元
公司名称	乐清市柳市润明电气经营部
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:宝光集团电气有限公司DMP-100H-C 型号:DMP-100S-MDMP-100H-LDMP-100H-TP
公司地址	乐清市柳市镇东风村幸福巷
联系电话	86 0 13388559070 13868787626

## 产品详情

qq1274886069

### 一、产品概述及应用范围

dmp100s微机保护适用于35kv以下中性点不接地、经消弧线圈接地或经小电阻接地的配电网，提供对线路、电动机等一次设备的保护、控制、测量及监视功能。

装置采用单元化的设计使其能方便地配备于一次开关设备，也可集中组屏。通过规范的现场总线接口，支持多现系统级管理和综合信息共享。

本系列装置采用单元-工程-用户三级可编程模式、现场可编程技术（isp），具备适用于电力系统的plc功能，在上可实现其无法完成的二次方案。因此，本装置符合此方案技术的发展方向，是构成变、配电力自动化系统的

### 二、主要特点及功能

#### 2.1主要特点：

采用高性能数字信号处理器（dsp）。具有高速运算能力和实现信号处理特性。硬件设计精炼，配备工业及元件。

dmp100s系列保护控制单元的功能可以灵活组态，特有的元件集-工程级-用户级三级可编程模式，可提供多种现场/远方可设定。八路开关量输入、四个继电器输出，方便实现与其他设备的联锁/闭锁和配合。

高速、高精度交流信号测量，采样频率1600hz。在毫秒级完成多个交流信号fft计算，测量数值有数字化校正，能。

矢量化计算方法，可得到多种派生交流信号特征，包括正、负、零序，功率等。

能够连续记录20次事件，具有故障时间、故障类型、故障峰值的保护动作全事件记录，且掉电保护，便于故障

为了便于现场的电网分析，装置具有高次谐波测量功能。

主要信号回路配有电磁干扰吸收元件，能够在恶劣的电磁环境下工作。

完善的自检功能，包括整定参数，存贮元件，操作回路，测量回路等异常监视，使运行管理人员对装置的工作

## 2.2常规保护功能：

过流i段（速断）保护

过流ii段保护

非常反时限过电流保护

极端反时限过电流保护

定时限零序计算电流保护

欠压保护

过压保护

带启动过程的定时限过电流保护

复合电压启动的定时限过电流保护

138687876926

本产品的加工定制是是，品牌是宝光集团电气有限公司DMP-100H-C，型号是DMP-100S-MDMP-100H-L DMP-100H-TP，额定电压是DMP-100S-HDMP-100H-C（V），断开容量是DMP-100S-LDMP100H，额定电流是DMP-100S-TP保护控制单元（A），绝缘耐压测试是上海宝光科技集团有限公司（Vac/m），产品认证是DMP100S微机保护