

HYW3
系列智能型万能式断路器



一、产品概述

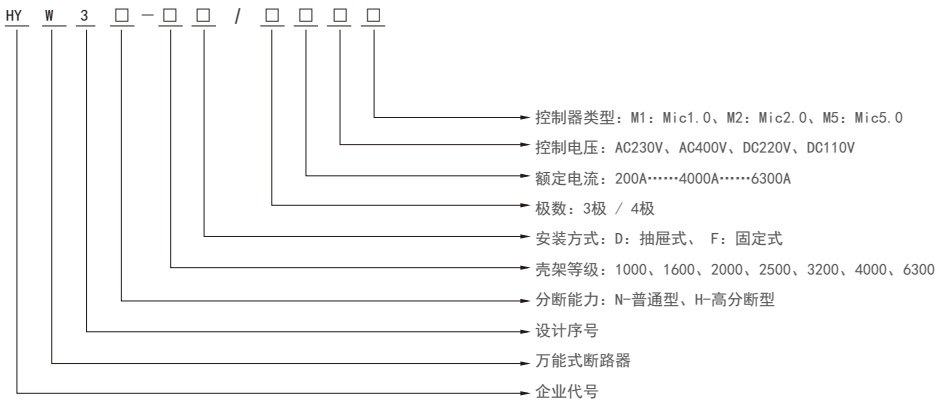
HYW系列智能型万能式断路器(以下简称断路器)适用于交流50/60Hz,额定工作电压至690V,额定电流6300A以下的配电网络中,主要用作配电、馈电和发电保护,使线路及电源设备免受过载、欠电压、过电压、电流电压不平衡、短路和接地等故障的危害。通过负载监控,区域联锁等功能实现电网的合理运行。同时也可用作电网节点的电流、电压、功率、频率、电能、需量、谐波等电网参数的测量。断路器亦可直接作为电动机、发电机的过载、欠电压和短路保护之用。

断路器核心部件采用智能控制器,具有精确的选择性保护,可避免不必要的停电,提高供电可靠性、连续性和安全性。亦可带有开放式通讯接口,实现"四遥"功能,以满足控制中心和自动化系统的要求。

该系列断路器不带智能控制器及互感器时可作隔离器使用。

该系列断路器可上进线或下进线,适用于电站、工厂、智能楼宇等各种低压配电领域,也可作为电动机的不频繁启动之用。

二、型号说明



三、正常工作条件

- a) 周围空气温度为-5℃~+40℃, 24h的平均值不超过+35℃;
注: 上限超过+40℃或下限值低于-5℃的工作条件, 用户需与制造厂协商。
- b) 安装

