

目录

1 综述	1
1.1 安全注意事项	1
1.2 技术规范	4
2 使用前	6
2.1 产品到货检查	6
2.2 铭牌	6
2.3 变频器额定输出电流	7
3 安装与接线	8
3.1 安全注意事项	8
3.2 变频器在长期存放后的处理方式	9
3.3 变频器可靠运行的环境条件	9
3.4 电磁干扰的防护	10
3.5 机械安装	12
3.6 电气安装	21
4 基本操作与试运行	35
4.1 安全注意事项	35
4.2 变频器键盘布局及功能说明	36
4.3 基本操作	39
4.4 液晶键盘操作流程说明	43
4.5 试运行	47
5 故障诊断与对策	52
5.1 故障类型	52
5.2 故障信息及详细内容	52
5.3 故障诊断流程	55
6 定期检查与维护	61
6.1 安全注意事项	61
6.2 检查	61
6.3 维护	63
7 外部设备及选购件	65
7.1 安全注意事项	65
7.2 外围设备	65
7.3 外围设备的使用	67

8 功能参数详细说明70

8.1 基本参数 70

8.2 外部端子参数 70

8.3 专用功能参数 109

9 附录.....121

9.1 附录一：功能参数简表 121

9.2 附录二：RS485 通讯协议 133

9.3 附录三：液晶键盘说明 140