



高品质单机传动变频调速柜

全新设计 节能首选

SINAMICS V50 高品质单机传动变频调速柜是西门子公司新推出的又一款低压交流变频器，典型应用为风机和泵。紧凑的柜体结构，高度模块化设计，成就了高品质的柜式装置，并通过了严格的整机测试，具有极高的性价比。

SINAMICS V50 高品质单机传动变频调速柜节能效果显著，是定速电机实行变频改造，实现节能降耗的理想之选。

SINAMICS V50 传承品质

柜式装置 — 保证系统整体高品质
标准配置高品质 8MF 机柜
标准配置高品质柜内低压元件
柜内配置强电保护
生产制造满足高质量标准的要求
整机通过严格测试



sinamics V50



应用领域

- 变转矩负载的单机传动应用
- 其典型应用为风机和泵类
- 满足电力、水及污水处理、石油化工、水泥、矿山、冶金、船舶等行业标准
- 特别具有电力行业专用配置。

SINAMICS V50 性能卓越

结构紧凑：柜式结构，节省占地面积 30%

运行安静：低至 67dB

节能降耗：降低运行成本，快速收回投资

表现突出：100% 线性电压输出，免受谐波影响

灵活配置：完善独特选件，实现最佳传动方案

SINAMICS V50 心系用户

安装简单：内部留有空间，方便用户自行加装设备

调试方便：标准配置操作面板 BOP-2，界面友好，易于调试

服务快捷：模块化的设计，是服务快捷的保证

轻松集成：标准配置客户端子板

无忧使用：具有最大的产品可靠性、可用性、功能性

SINAMICS V50 高品质单机传动变频调速柜是定速电机实行变频改造，实现节能降耗的理想之选。



输入电压 3AC 380V ~ 415V AC

额定功率 kW	额定电流 A	SINAMICS V50 变频调速柜
55	108	6SL3710-1BD31-0AA0
75	147	6SL3710-1BD31-5AA0
90	175	6SL3710-1BD31-7AA0
110	211	6SL3710-1BD32-1AA0
132	252	6SL3710-1BD32-5AA0
160	302	6SL3710-1BD33-0AA0
200	377	6SL3710-1BD33-8AA0
250	446	6SL3710-1BD34-5AA0
315	567	6SL3710-1BD35-7AA0
355	641	6SL3710-1BD36-4AA0
400	725	6SL3710-1BD37-2AA0
500	893	6SL3710-1BD41-0AA0



应用领域

- 变转矩负载的单机传动应用
- 其典型应用为风机和泵类
- 满足电力、水及污水处理、石油化工、水泥、矿山、冶金、船舶等行业标准
- 特别具有电力行业专用配置。

SINAMICS V50 性能卓越

结构紧凑：柜式结构，节省占地面积 30%

运行安静：低至 67dB

节能降耗：降低运行成本，快速收回投资

表现突出：100% 线性电压输出，免受谐波影响

灵活配置：完善独特选件，实现最佳传动方案

SINAMICS V50 心系用户

安装简单：内部留有空间，方便用户自行加装设备

调试方便：标准配置操作面板 BOP-2，界面友好，易于调试

服务快捷：模块化的设计，是服务快捷的保证

轻松集成：标准配置客户端子板

无忧使用：具有最大的产品可靠性、可用性、功能性

SINAMICS V50 高品质单机传动变频调速柜是定速电机实行变频改造，实现节能降耗的理想之选。



输入电压 3AC 380V ~ 415V AC

额定功率 kW	额定电流 A	SINAMICS V50 变频调速柜
55	108	6SL3710-1BD31-0AA0
75	147	6SL3710-1BD31-5AA0
90	175	6SL3710-1BD31-7AA0
110	211	6SL3710-1BD32-1AA0
132	252	6SL3710-1BD32-5AA0
160	302	6SL3710-1BD33-0AA0
200	377	6SL3710-1BD33-8AA0
250	446	6SL3710-1BD34-5AA0
315	567	6SL3710-1BD35-7AA0
355	641	6SL3710-1BD36-4AA0
400	725	6SL3710-1BD37-2AA0
500	893	6SL3710-1BD41-0AA0