

安川伺服驱动器的常见故障A.0代码分析

产品名称	安川伺服驱动器的常见故障A.0代码分析
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市金水区宏明路聚福园10号楼
联系电话	18437828521 15037813007

产品详情

安川伺服驱动器的常见故障A.0代码分析A.020：参数和校验异常(伺服单元内部参数的数据异常)A.021：参数格式异常(伺服单元内部参数的数据格式异常)A.022：系统和校验异常(伺服单元内部参数的数据异常)A.024：系统警报(伺服单元内部程序发生异常)A.025：系统警报(伺服单元内部程序发生异常)A.030：主电路检出部异常A.040：参数设定异常(超出设定范围)A.042：参数组合异常A.04A：参数设定异常2A.050：组合错误(在可组合的电机容量范围外。)A.051：产品未支持警报A.070：电机类型变更检出(连接与前次连接电机不同类型的电机)A.080：线性编码器光栅尺节距设定异常A.0b0：伺服ON指令无效警报A.100：过电流检出(功率晶体管过电流或散热片过热)A.101：电机过电流检出(电机中流过超出容许电流的电流)A.300：再生异常A.320：再生过载A.330：主电路电源接线错误(主回路电源接通时检出)A.400：过电压(伺服单元内部的主回路电源部检出过电压)A.410：欠电压(伺服单元内部的主回路电源部检出欠电压)A.510：超速(电机速度超过高速度)A.520：振动警报A.521：自动调整警报(自定义调整、EasyFFT、免调整功能中检出了振动)A.550：高速度设定异常A.710：过载(瞬时大)A.720：过载(连续大负载)A.730/A.731：DB过载(检出动态制动器的耗电量过大)A.740：冲击电流限制电阻过载(主回路电源接通频率过高)A.7A1：内部温度异常1(控制电路板温度异常)A.7A2：内部温度异常2(电源电路板温度异常)A.7A3：内部温度检出部异常(温度检出回路异常)A.7Ab：伺服单元内置风扇停止A.810：编码器备份警报(仅在连接值编码器时检出)(在编码器侧检出)A.820：编码器和校验警报(在编码器侧检出)A.830：编码器电池警报(值编码器电池的电压在规定值以下)A.840：编码器数据警报(在编码器侧检出)A.850：编码器超速(在接通控制电源时检出)(在编码器侧检出)A.860：编码器过热(旋转型伺服电机、值线性编码器及直驱伺服电机连接时检出。但是，SGMCS型增量型编码器规格除外。)(在编码器侧检出)A.861：电机过热A.890：编码器光栅尺错误A.891：编码器模块错误