

# 富士变频器Er8报警代码修理 | 富士变频器RS485通信异常故障维修

产品名称	富士变频器Er8报警代码修理   富士变频器RS485通信异常故障维修
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼1-2号铺
联系电话	13726603456 13726603456

## 产品详情

Er8 RS485通信异常 使用RS485通信时出现错误，保护动作。

富士变频器Er8报警代码修理 | 富士变频器RS485通信异常故障维修 | FUJI变频器显示代码Er8解决方法

大限度地发挥通用电机的性能

无传感器矢量控制

适合使用吊篮式立体停车库等高启动转矩的用途。

提高冲击负荷对应能力

实现了应对急剧负荷变化的转矩响应。通过控制磁通，将电机转速的变化控制在\*小范围内，从而使振动得到控制。适合于切削机械等要求稳定转速的设备。

提高对运转指令的响应性能

进一步提高了对以往有很高评价的运转指令端子的响应，实现了\*短的响应时间。

缩短了各周期的间隔时间，适合重复运转较多的操作用途。

配置USB接口，通过灵活运用PC软件，使得信息管理更加便利（选用远程操作面板时）

在操作面板的存储器中，可以保存变频器机体的各种信息，不需要选择场所也可实施确认作业。

在生产现场，可通过操作面板的USB接口直接向计算机(PC加载器)发送信息。

可以高效地进行定期的寿命信息收集工作。

通过实时扫描功能，能够确认设备机械的异常情况。

富士变频器MEGA-G1S系列标准规格(基本类型)

HD 3相400V系列 (0.4 ~ 55kW)

HD 3相400V系列 (75 ~ 630kW)

LD 3相400V系列 (5.5 ~ 55kW)

LD 3相400V系列 (75 ~ 630kW)

MEGA-G1S系列型号：

FRN0.4G1S-4C 0.4KW

FRN0.75G1S-4C 0.75KW

FRN1.5G1S-4C 1.5KW

FRN2.2G1S-4C 2.2KW

FRN3.7G1S-4C 3.7KW

FRN5.5G1S-4C 5.5KW

FRN7.5G1S-4C 7.5KW

FRN11G1S-4C 11KW

FRN15G1S-4C 15KW

FRN18.5G1S-4C 18.5KW

FRN22G1S-4C 22KW

FRN30G1S-4C 30KW

FRN37G1S-4C 37KW

FRN45G1S-4C 45KW

FRN55G1S-4C 55KW

FRN75G1S-4C 75KW

FRN90G1S-4C 90KW

FRN110G1S-4C 110KW

FRN132G1S-4C 132KW

FRN160G1S-4C 160KW

FRN200G1S-4C 200KW

FRN220G1S-4C 220KW

FRN280G1S-4C 280KW

FRN315G1S-4C 315KW

FRN355G1S-4C 355KW

FRN400G1S-4C 400KW

FRN500G1S - 4C 500KW

FRN630G1S - 4C 630KW

## 操作面板

TP-E1U 带USB接口

TP-G1-C1 多功能面板

## 特点：

### 提高控制性能

1) 对应带速度传感器矢量控制，无速度传感器矢量控制，动态转矩矢量控制，V/f控制和多种控制；

2) 提高电流响应，速度响应的功能（矢量控制）；

3) 提高过载耐量

HD ( Highg duty)规格200%-3秒150%-1分：适用于一般用途；

LD ( Low duty)规格120%-1分：适用于风扇和泵等用途；

MD(Medium duty)规格150-1分：适用于中过载用途（对应90-400KW机型）

### 提高维护性能

1) 给操作面板配置USB插口；

2) 可以输出维护时期的预报信号；

3) 采用长寿命部件（设计寿命为10年）

（主电路电容器，电解电容器，冷却风扇）

4) 作为选配件上市多功能操作面板；

的用途

1) 应用的多种功能

如：制动晶体管破损检测功能，制动信号的提高，配置比率运转功能；

2) 提高了制动电路内置机型功率

标准：22KW以下，在此以上功率机型可订货生产

3) 完善的网络对应功能

DeviceNet, PROFIBUS DP, CC-Link等

对环境的适应能

1) 机型丰富，可满足各种需求

基本类型

EMC滤波器内置型

直流电抗器内置型

Safety对应型

同步电机驱动型

位置控制型

2) 遵循ROHS指令

3) 环保性能的提高

主要功能

在通用变频器上配备了高矢量控制

1) 适合的定位控制

- 2) 限度地发挥通用电机的性能
- 3) 提高了本公司的动态转矩矢量控制功能
- 4) 提高冲击负荷能力
- 5) 提高过载耐量
- 6) 增大内置制动电路机型的控制
- 7) 提高对运转指令的响应性能

#### 的用途

- 1) 具有利于速度指令工作的能力
- 2) 防止物品滑落的功能
- 3) 适合卷绕控制的张力控制功能
- 4) 变频器主机具有用户逻辑接口功能
- 5) 功能丰富，用途
- 6) 通过陷波滤波器降低机械振动

#### 满足顾客需求的多种型

- 1) 丰富的机型变化
- 2) 多功能操作面板

型号OPG-G1-C1 (选配件)

- 3) 带USB接口的操作面板

型号：TP-E1U

#### 网络支持

- 1) 通过选配件卡支持多种网络
- 2) 完善的网络功能

75KW以上需连接直流电抗器DCR4 (选件)

#### 直流电抗器

DCR4-75B

DCR4-90B

DCR4-110B

DCR4-132B

DCR4-160B

DCR4-200B

DCR4-220B

DCR4-280B

DCR4-315B

DCR4-400B

DCR4-500B

DCR4-630C