

## 三菱变频器FR-E740

产品名称	三菱变频器FR-E740
公司名称	广州大睿科技有限公司
价格	3580.00/台
规格参数	三菱:三菱 FR-E740-15K-CHT:FR-E740-15K-CHT 日本:日本
公司地址	广州市番禺区南村镇冼庄平安路中心街东横巷5号101房
联系电话	13544388148

## 产品详情

### FR-E700系列经济型高性能变频器

- 功率范围：0.1~15KW
- 先进磁通矢量控制，0.5Hz时200%转矩输出
- 扩充PID，柔性PWM
- 内置Modbus-RTU协议
- 停止精度提高
- 加选件卡FR-A7NC，可以支持CC-Link通讯
- 加选件卡FR-A7NL，可以支持LONWORKS通讯
- 加选件卡FR-A7ND，可以支持Deveice Net通讯

- 加选件卡FR-A7NP，可以支持Profibus-DP通讯

三菱E700系列变频器是E500系列变频器的升级版，主要特点有：

1. 在0.5Hz情况下，使用先进磁通矢量控制模式可以使转矩提高到200%(3.7KW以下)。
2. 先进的自学习功能。
3. 短时超载增加到200%时允许持续时间为3S（以前的产品超载200%时只允许持续0.5S以内），误报警将更少发生。
4. 提供标准USB接口（迷你-B连接器）。在没有USB-RS-485转换器的情况下变频器也能很方便的和计算机进行连接。FR Configurator (变频器设置软件)与变频器的数据交互功能，可以简化变频器的调试和维护。另外，USB的高速图表功能使计算机高速取样显示得以实现。
5. 选件插口支持数字量输入、模拟量输出扩展功能，以及几乎所有FR-A700系列变频器所支持的各种通讯协议。（可以安装任一类型的选件卡。每种类型的选件卡都有相应的前盖板一起出售。）
6. 除了标准配置的端子排，还可以选用模拟量、脉冲列及2对RS-485端子等。（即将发布）可拆卸式控制端子排。在更换变频器时，只需把原来变频器上的控制端子排拆卸下来安装到同类型的变频器上即可。
7. 支持EIA-485 (RS-485)、ModbusRTU (内置), CC-Link, PROFIBUS-DP、DeviceNet、LONWORKS
8. 外置制动电阻对应变频器容量为0.4K至15K.若要增强制动能力，可增加外置制动电阻。
9. 安装尺寸和以前的FR-E500系列完全一致。
10. 允许并排安装，节省安装空间。（要求环境温度为40摄氏度以下）
11. 使用\*\*\*新开发的设计寿命达10年的长寿命风扇，还可以使用冷却风扇ON/OFF控制来进一步延长其使用寿命。

12. 使用\*\*\*新开发的设计寿命达10年的长寿命电容器。

新一代FREQROL-E700系列简易型变频器，秉承S500的优良特性，操作简单，并全面提升各种功能。

功率范围：0.4-15KW

电压等级：三相400V电源

- 功率范围：0.1~15KW
- 先进磁通矢量控制，0.5Hz时200%转矩输出
- 扩充PID，柔性PWM
- 内置Modbus-RTU协议
- 停止精度提高
- 加选件卡FR-A7NC，可以支持CC-Link通讯
- 加选件卡FR-A7NL，可以支持LONWORKS通讯
- 加选件卡FR-A7ND，可以支持Deveice Net通讯
- 加选件卡FR-A7NP，可以支持Profibus-DP通讯

FR-E700外形尺寸图