

FR-E840-0230天津三菱变频器调速器

产品名称	FR-E840-0230天津三菱变频器调速器
公司名称	天津市天力乔自动化设备科技股份有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	品牌:三菱 型号:FR-E840-0230-4-60 产地:日本
公司地址	天津市红桥区光荣道宝能创业中心B座805
联系电话	86-022-83693808 15022482238

产品详情

FR-E840-0230天津三菱变频器调速器

FR-E840-0230天津三菱变频器调速器

FR-E840-0230天津三菱变频器调速器

三菱变频器FR-E840-0230-4-60产品规格参数详细说明：[适用电机容量*1] LD 15kW、ND 11kW [输出] . 额定容量(kVA)*2：LD 26.7A、ND 17.5A . 额定输出电流*3：LD 35(29.8)A、ND 23A . 过载额定电流*4 LD：120% 60s、150%3s(反限时特性)周边温度50 ND：150% 60s、200%3s(反限时特性)周边温度50 . 电压*5：3相380~480V . 再生制动 制动晶体管：内置 大制动转矩(ND基准)*6：20% [电源规格] . 额定输入交流电压、频率：3相380~480V(537~679V DC*9) 50Hz/60Hz . 交流电压容许变动：325~528V(457~740V DC*9) 50Hz/60Hz . 频率容许变动：±5% . 额定输入电源(A)*7 LD：无直流电抗器46.7A，有直流电抗器35A ND：无直流电抗器32.1A，有直流电抗器23A . 电源设备容量(kVA)*8 LD：无直流电抗器36A，有直流电抗器27A ND：无直流电抗器25，有直流电抗器18A [保护构造(IEC 60529)] 封闭式(IP20) [外形尺寸W*H*D] 220*260*190mm [冷却方式] 强制风冷 [大约重量]

4.8kg备注：1、适用于三菱电机4极标准效率电机的大容量。2、额定输出容量3相400V等级时为440V。3、括号中的值是在环境空气温度超过40 且在Pr.72PWM频率选择中选择2kHz或更高值时执行低噪音操作时的额定输出电流。4、过载电流额定值的%值是相对于变频器的额定输出电流。重复使用时，需等待变频器以及电机恢复到负载时的温度以下。5、大输出电压不高于电源电压。大输出电压可在设定范围内变更。但是，变频器输出侧电压波形的波峰值为电源电压的 2 倍左右。6、制动转矩的大小是电机单体在60Hz时短限速时的短时间平均转矩(根据电机的损失变化)，不是连续再生转矩。频率减速

超过基本频率时，平均减速转矩的值将下降。因为变频器没有内置制动电阻，再生能量较大时请使用选配件的制动电阻。制动单元(FR-BU2)也可使用。

7、电源侧(包括输入电抗器和电缆的阻抗)的阻抗会影响额定输入电流。

8、电源容量随电源侧阻抗(包括输入电抗器和电缆的阻抗)的值而变化。

9、将直流电源连接到变频器端子sP/+和N/-,将电源的正极端子连接到P/+端子，将负极端子连接到N/-端子。

端子sP/+和N/-之间的电压会随着电机中的再生能源升高到415V或更高，请使用抵抗再生电压/能量的直流电源。抵抗再生电压/能量时，串联一个反向电流防止电压。

通电是地，产生的电流多的变频器额定电流的4倍，尽管FR-E800系列变频器中提供了浪涌电流限制电路，但仍应准备一个能抵抗浪涌电流的直流电源。

由于电源容量要取决于电源的阻抗，请以交流电源容量为参考标准，留有余量的选择电源容量。