

# 松下伺服驱动器维修 MFDHTA390E

产品名称	松下伺服驱动器维修 MFDHTA390E
公司名称	武汉招辉电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	武汉市蔡甸区蓂山街常福新城启动区湖北总部基地CBD一期二组团项目2栋1层24室（注册地址）
联系电话	18086512169

## 产品详情

本公司维修工控和数控各种 伺服电机、直流伺服马达、高速主轴伺服电机、各种伺服驱动器、变频器、工业控制电路板、工业控制电源、触摸屏（人机界面）、PLC及其解密和程序设计和各类工控数控自动化设备的维修维护、非标设计等，本公司以技术为核心积累了十几年的丰富的从业经验，服务过的客户遍及全国乃至延伸到国外，涉及的机器各种各样，从一般工控送料设备到数控加工中心、精雕机到高精密的芯片制造设备，如机器人、蒸镀机、光刻机等。涉及的行业有：模具加工、芯片制造、SMT、PCB 电路板、纺织印刷、液晶薄膜、光伏玻璃、注塑冲压等。修过的品牌有国外国内，如安川、山洋、松下、三菱、FANUC、富士、台达、东元、西门子、欧姆龙、OTC 大森、施耐德、百格拉、贝加莱、东方、埃斯顿、多摩川、野力、广州数控、登奇、华中、迈信、科尔摩根、川崎、力士乐、AB等。

电机维修故障：磁铁爆钢、磁铁脱落、卡死转不动、编码器磨损、码盘/玻璃盘磨损破裂、电机发热发烫、电机进水、电机运转异常、高速运转响声、噪音大，刹车失灵、刹车片磨损、低速正常高速偏差、高速正常低速偏差、启动报警、启动跳闸、过载、过压、过流、不能启动、启动无力、运行抖动、失磁、跑位、走偏差、输出不平衡、编码器报警、编码器损坏、位置不准、一通电就报警、一通电就跳闸、驱动器伺服器报警代码、烧线圈绕组、航空插头损坏、原点位置不对，编码器调试/调零位、更换轴承、轴承槽磨损、转子断裂，轴断裂、齿轮槽磨损等故障维修

Panasonic MINAS Aseries Low inertia(小惯量A系列交流伺服)

MSMA3A2A1G/C/E/H (30W/0.03KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA3A3A1A (30W/0.03KW小惯量伺服驱动器)

MSMA5A2A1G/C/E/H (50W/0.05KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA5A3A1A

(50W/0.05KW小惯量伺服驱动器)

MSMA012A1G/C/E/H (100W/0.1KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA013A1A  
(100W/0.1KW小惯量伺服驱动器)

MSMA022A1G/C/E/H (200W/0.2KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA023A1A  
(200W/0.2KW小惯量伺服驱动器)

MSMA042A1G/C/E/H (400W/0.4KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA043A1A  
(400W/0.4KW小惯量伺服驱动器)

MSMA052A1C/E/H (500W/0.5KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA053A1A (500W/0.5KW小惯量伺服驱动器)

MSMA082A1C/E/H (750W/0.75KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA083A1A  
(750W/0.75KW小惯量伺服驱动器)

MSMA102A1C/E/H (1000W/1KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA103A1A (1000W/1KW小惯量伺服驱动器)

MSMA152A1C/E/H (1500W/1.5KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA153A1A  
(1500W/1.5KW小惯量伺服驱动器)

MSMA202A1G/C/E/H (2000W/2KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA203A1A  
(2000W/2KW小惯量伺服驱动器)

MSMA252A1G/C/E/H (2500W/2.5KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA253A1A  
(2500W/2.5KW小惯量伺服驱动器)

MSMA302A1G/C/E/H (3000W/3KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA303A1A  
(3000W/3KW小惯量伺服驱动器)

MSMA352A1G/C/E/H (3500W/3.5KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA353A1A  
(3500W/3.5KW小惯量伺服驱动器))

MSMA402A1G/C/E/H (4000W/4KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA403A1A  
(4000W/4KW小惯量伺服驱动器)

MSMA452A1G/C/E/H (4500W/4.5KW小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA453A1A  
(4500W/4.5KW小惯量伺服驱动器)

MSMA502A1G/C/E/H (5000W/5KW小小惯量伺服电机) 匹配+ MSDA503A1A  
(5000W/5KW小惯量伺服驱动器)

Panasonic MINAS Aseries Middle inertia(中惯量A系列交流伺服)

MDMA 3A2A1G/C/E/H (30W/0.03KW中惯量伺服马达/伺服电机 匹配+ MDDA3A3A1A  
(30W/0.03KW中惯量伺服驱动器)

MDMA5A2A1G/C/E/H (50W/0.05KW中惯量伺服马达/伺服电机 匹配+ MDDA5A3A1A  
(50W/0.05KW中惯量伺服驱动器)

MDMA012A1G/C/E/H (100W/0.1KW中惯量伺服马达/伺服电机 匹配+ MDDA013A1A  
(100W/0.1KW中惯量伺服驱动器)

MDMA022A1G/C/E/H (200W/0.2KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MDDA023A1A  
(200W/0.2KW中惯量伺服驱动器)

MDMA042A1G/C/E/H (400W/0.4KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MDDA043A1A  
(400W/0.4KW中惯量伺服驱动器)

MDMA052A1G/C/E/H (500W/0.5KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MDDA053A1A  
(500W/0.5KW中惯量伺服驱动器)

MDMA082A1G/C/E/H (750W/0.75KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MDDA083A1A  
(750W/0.75KW中惯量伺服驱动器)

MDMA102A1G/C/E/H (1000W/1KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MDDA103A1A  
(1000W/1KW中惯量伺服驱动器)

MDMA152A1G/C/E/H (1500W/1.5KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+MDDA153A1A  
(1500W/1.5KW中惯量伺服驱动器)

MDMA202A1G/C/E/H (2000W/2KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MDDA203A1A  
(2000W/2KW中惯量伺服驱动器)

MDMA252A1G/C/E/H (2500W/2.5KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+MDDA253A1A

(2500W/2.5KW中惯量伺服驱动器)

MDMA302A1G/C/E/H (3000W/3KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MDDA303A1A  
(3000W/3KW中惯量伺服驱动器)

MDMA352A1G/C/E/H (3500W/3.5KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+MDDA353A1A  
(3500W/3.5KW中惯量伺服驱动器)

MDMA402A1G/C/E/H (4000W/4KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MDDA403A1A  
(4000W/4KW中惯量伺服驱动器)

MDMA452A1G/C/E/H (4500W/4.5KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MDDA453A1A  
(4500W/4.5KW中惯量伺服驱动器)

MDMA502A1G/C/E/H (5000W/5KW中惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MDDA503A1A  
(5000W/5KW中惯量伺服驱动器)

Panasonic MINAS Aseries High inertia(大/高惯量A系列交流伺服)

MHMA3A2A1G/C/E/H (30W/0.03KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA3A3A1A  
(30W/0.03KW大惯量伺服驱动器)

MHMA5A2A1G/C/E/H (50W/0.05KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA5A3A1A  
(50W/0.05KW大惯量伺服驱动器)

MHMA012A1G/C/E/H (100W/0.1KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA013A1A  
(100W/0.1KW大惯量伺服驱动器)

MHMA022A1G/C/E/H (200W/0.2KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA023A1A  
(200W/0.2KW大惯量伺服驱动器)

MHMA042A1G/C/E/H (400W/0.4KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA043A1A  
(400W/0.4KW大惯量伺服驱动器)

MHMA052A1G/C/E/H (500W/0.5KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA053A1A  
(500W/0.5KW大惯量伺服驱动器)

MHMA082A1G/C/E/H (750W/0.75KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA083A1A (750W/0.75KW大惯量伺服驱动器)

MHMA102A1G/C/E/H (1000W/1KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA103A1A (1000W/1KW大惯量伺服驱动器)

MHMA152A1G/C/E/H (1500W/1.5KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA153A1A (1500W/1.5KW大惯量伺服驱动器)

MHMA202A1G/C/E/H (2000W/2KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA203A1A (2000W/2KW大惯量伺服驱动器)

MHMA252A1G/C/E/H (2500W/2.5KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA253A1A (2500W/2.5KW大惯量伺服驱动器)

MHMA302A1G/C/E/H (3000W/3KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA303A1A (3000W/3KW大惯量伺服驱动器)

MHMA352A1G/C/E/H (3500W/3.5KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA353A1A (3500W/3.5KW大惯量伺服驱动器)

MHMA402A1G/C/E/H (4000W/4KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA403A1A (4000W/4KW大惯量伺服驱动器)

MHMA452A1G/C/E/H (4500W/4.5KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA453A1A (4500W/4.5KW大惯量伺服驱动器)

MHMA502A1G/C/E/H (5000W/5KW大惯量伺服马达/伺服电机) 匹配+ MHDA503A1A (5000W/5KW大惯量伺服驱动器)

松下伺服维修A系列常见故障：Err 11报警，Err 12报警，Err 13报警，Err 14报警，Err16报警，Err 18报警，Err 21报警，Err 44故障，Err 45故障，Err 48故障，Err 49故障，Err 60故障，Err 61故障，Err 62故障，Err 95故障，Err 99故障，没有显示，显示EEEEEE，显示888888，不能正反转，反馈信号异常。

松下伺服维修A4系列常见故障：Err 11报警，Err 12报警，Err 13报警，Err 14报警，Err16报警，Err 18报警，Err 21报警，Err 44故障，Err 45故障，Err 48故障，Err 49故障，Err 60故障，Err 61故障，Err

62故障，Err 95故障，Err 99故障，没有显示，显示EEEEEE，显示888888，不能正反转，反馈信号异常。

松下伺服维修A5系列常见故障：Err 11.0报警，Err 12.0报警，Err 13.0报警，Err 13.1报警，Err 14.0报警，Err 14.1报警，Err16.0报警，Err 18.1报警，Err 21报警，Err 21.0故障，Err 24.0报警，Err 44报警，Err 45故障，Err 48故障，Err 49故障，Err 70故障，Err 71故障，Err 95故障，Err 99故障，没有显示，显示EEEEEE，显示一个8，不能正反转，反馈信号异常。

Panasonic(松下)代理

MDMA102P1G MDMA102P1C

MDMA152P1G MDMA152P1C

MDMA202P1G MDMA202P1C

MHMA152P1G MHMA152P1C

MHMA202P1G MHMA202P1C

MHMA302P1G MHMA302P1C

MHMA402P1G MHMA402P1C

MHMA502P1G MHMA502P1C

MSMA012A1G MSMA012A1C

MSMA082A1G MSMA082A1C

MSMA022A1G MSMA022A1C

MDMA102A1G MDMA102A1C

MSMA042A1G MSMA042A1C

MSMA102A1G MSMA102A1C

MSMA152A1G MSMA152A1C

MSMA202A1G MSMA202A1C

MSMA252A1G MSMA252A1C

MSMA302A1G MSMA302A1C

MSMA352A1G MSMA352A1C

MSMA402A1G MSMA402A1C

MSMA452A1G MSMA452A1C

MSDA043A1A MSDA083A1A

MSDA013A1A MSDA023A1A

MSDA103A1A MSDA253A1A

MSDA153A1A MSDA203A1A

MSDA303A1A MDDA153A1A

MSDA353A1A MDDA103A1A

MSDA403A1A MSDA453A1A

MFDDTB3A2 MFDDTB3A2

MEDDT7364 MFDDTA390

MDDDT3530 MDDDT5540

MSMA042A1H

1、松下A4系列伺服电机常用型号：

100W(小惯量)：

通用型MSMD012P1U+MADDT1205

脉冲型MSMD012P1U+MADDT1205003

带刹车MSMD012P1V+MADDT1205

脉冲型MSMD012P1V+MADDT1205003

100W(大惯量)同上

200W(小惯量)：

通用型MSMD022P1U+MADDT1207

脉冲型MSMD022P1U+MADDT1207003

带刹车MSMD022P1V+MADDT1207

脉冲型MSMD022P1V+MADDT1207003

200W(大惯量)同上



400W(小惯量)：

通用型MSMD042P1U+MBDDT2210

脉冲型MSMD042P1U+MBDDT2210003

带刹车MSMD042P1V+MBDDT2210

脉冲型MSMD042P1V+MBDDT2210003

400W(大惯量)同上

750W(小惯量)：

通用型MSMD082P1U+MCDDT3520

脉冲型MSMD082P1U+MCDDT3520003

带刹车MSMD082P1V+MCDDT3520

脉冲型MSMD082P1V+MCDDT3520003

750W(大惯量)同上

2、松下A5系列伺服电机常用替代对应A4型号100W(小惯量)：

通用型MSMD012G1U+MADHT1505

脉冲型MSMD012G1U+MADHT1505E

带刹车MSMD012G1V+MADHT1505

脉冲型MSMD012G1V+MADHT1505E

通用型MSMD022G1U+MADHT1507

脉冲型MSMD022G1U+MADHT1507E

带刹车MSMD022G1V+MADHT1507

脉冲型MSMD022G1V+MADHT1507E

通用型MSMD042G1U+MBDHT2510

脉冲型MSMD042G1U+MBDHT2510E

带刹车MSMD042G1V+MBDHT2510

脉冲型MSMD042G1V+MBDHT2510E

通用型MSMD082G1U+MCDHT3520

脉冲型MSMD082G1U+MCDHT3520E

带刹车MSMD082G1V+MCDHT3520

脉冲型MSMD082G1V+MCDHT3520E

### 3、松下伺服电机中惯量

1.0KW :

通用型MDME102GCG+MDDHT3530

脉冲型MDME102GCG+MDDHT3530E

1.5KW :

通用型MDME152GCG+MDDHT5540

脉冲型MDME152GCG+MDDHT5540E

2.0KW :

通用型MDME202GCG+MDDHT7364

脉冲型MDME202GCG+MDDHT7364E

### 4、松下伺服电机大惯量

通用型MHME102GCG+MDDHT3530

脉冲型MHME102GCG+MDDHT3530E

通用型MHME152GCG+MDDHT5540

脉冲型MHME152GCG+MDDHT5540E

通用型MHME202GCG+MDDHT7364

脉冲型MHME202GCG+MDDHT7364E