

AUMA电动执行器_SA0.75-F10_auma GF 50.3-

产品名称	AUMA电动执行器_SA0.75-F10_auma GF 50.3-
公司名称	深圳市立斯飞科技有限公司
价格	2015.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:AUMA/奥马 型号:SA07.5-F10
公司地址	深圳市龙华新区民治街道梅龙路梅陇皇嘉公馆B814室
联系电话	0755-61934950 15767910918

产品详情

auma是被全世界业内公认的电动执行器的主要制造商,在设计开发和制造工程中积累的30多年的经验已成为auma能提供性能可靠的产品的重要保障,在所有工业领域的不断发展的自动化过程中,电动执行器在过程控制和调节应用中正在扮演着越来越重要的角色。

auma电动执行器有限公司是德国的生产电动执行器的专业厂家。是被全世界业内公认的电动执行器的主要制造商。总公司成立于1964年,集设计、生产及销售全系列电动执行器于一身,并且在世界许多国家设有分公司或办事处,相关业务遍及许多工业领域,并已经在中国的电力、水利、石化、冶金、建材和纺织行业得到了广泛应用。auma产品具备精度高,体积小,交货周期短,调试维修方便等特点。拥有完善的质保体系。保证其生产的产品在交货后,最多2000小时的运行或出厂后18个月质保期。

auma电动头常见故障排除

一、一体化控制器

包括接口板、逻辑板、电源板、信号和控制板、现场控制面板和电机换向装置(接触器或可控硅)等

1.接口板:自诊断led功能灯v14亮表示相序错误或电机过热保护 v15亮表示过力矩

自诊断灯开、关、停表示远程控制指令状态。

2.逻辑板:对内部信号和现场控制信号进行处理,并控制换向接触器或可控硅。

3.电源板:电源转换模板。

4.信号和控制面板:带有初级保险和用于将现场操作发出的指令传递到电子电路。

5.现场控制面板:带有选择开关、按钮和指示灯。

6.电机电源切换装置:实现电机电源切换的换向接触器或可控硅。

二、常见故障的排除

1.电动头无法送电的情况:

检查电缆的绝缘情况、插拔式连接器接线是否短路或接地、检查空开的容量大小;

电源板可能坏,更换以验证;接触器或可控硅可能坏,更换以验证;

2.电动头可以送电,操作按钮马上跳闸的情况:

空开的容量过小操作时电机启动电流超过空开容量值，更换大容量空开。逻辑板坏，更换以验证；接触器的线圈短路，可以测量接触器线圈阻值，确定短路时予以更换；电机短路，测量电机线间阻值，确实短路则更换电机；可控硅可能坏，更换以验证；一体化控制器叉子线破损接地或短路，更换叉子线排或修复。3.就地可以操作，远方操作不动的情况：检查现场操作面板上选择开关是否切至就地；若已切至远方，首先检查开关指令是否送至就地，否则检查电缆是否断线或dcs的do输出继电器是否动作；前面检查正常的话则可以判断可能是信号和控制板故障，予以修复或更换

4.电动头就地操作不动的情况：（1）首先观察故障灯是否亮启？如果故障灯已经亮启，那么要考虑三种大致原因：电源是否缺相电源柜送至就地电动头插头处电源是否缺相以及插拔式连接器电源接线是否松动，根据检查情况具体处理。是否过力矩：拔下逻辑板上x1叉子，从左数为1，测量5，6开力矩是否通。测量11，12关力矩是否通。不通就说明过力矩，需联系机务解除引起过力矩的原因；电机是否过热（热保护开关断开）：拔下逻辑板上x1叉子，从左数为1，测量1，2是否通。不通说明电机连续运行时间过长，引起过热保护动作（热保护开关断开）；以上三种情况都排除时，再判断电源板或逻辑板是否有问题。电源板是否错误地判断了缺相，更换电源板以验证；逻辑板可能出现故障，更换逻辑板以验证；（2）如果故障灯没有亮启，则检查以下几个方面：电源是否送上，没送则送上，若是跳电则需要检查引起跳电的原因；检查四个保险丝是否烧断，若烧断则更换合适的保险；行程开关和关行程开关是否同时到位，此时远方发“故障”讯息可能行程调整错误，需要重新调整或者是行程控制器故障。检查电源板上的24vdc和24vac以及给逻辑板供电的白色叉子上的电源情况。更换电源板以验证；逻辑板坏，更换它以验证；检查接触器或可控硅上是否有线脱落致使回路不通或电机电源未接通；检查接触器的线圈阻值以判断接触器是否损坏；检查触点的闭合情况；检查可控硅的阻值。更换他们以验证；现场操作面板坏，选择开关坏，更换现场操作面板以验证。接触器输出至电机线之间的插头接触不良或脱落，需要重新接好。注：可控硅起稳压稳流作用，3kw以下的电机可以用接触器或可控硅来控制，3kw以上的则必须用接触器控制。若是调节型，而且调节很频繁是则必须用可控硅，因可控硅的暗触点可视为无限次使用，

1.auma常用执行件

auma sa07.5-f10,comm no.810064166 auma按钮板comm no. auma 反馈板 auma sa10.2-f10,comm no.,新的货号: auma am01.1,comm n新comm n auma am02.1 auma 按钮板 for am01.1,com no auma sa10.1,commn o.a0811054104 auma sar07.5/gs80.3,comm no.853665 auma 计数器,减速箱 auma sg05.1-f05,comm no.23027043,新no. auma gk25.2(8:1),comm no.新no. auma 电源板 for sa14.5-f14 , com no : auma am02.1,comm no.810043696 auma执行器sa010.1,comm no.809031222 auma ac01.1,comm no.808070147,新comm no. auma am01.1,comm no.a091478,新commn o. auma sar10.1,comm no.a091478 auma sd0050-4/40,0.045kw,z024.489 auma ad0063-4/80,z002.894,0.37kw auma sar07.5-f10,com no.13058661 auma 电源板 auma sar10.1-f10,com no.13027194,新的com no.:812038054 auma am01.1,comm no.13016126 auma sd00-50-2/60,z024.455 auma 计数器 comm no.,808090455 auma sa07.5-f07,com no.13014670,新commn0.18kw auma saexc07.1/amexb01.1 com no:0.09kw新货号 auma墙托 z037.659,2米电缆,com no auma sg07.1,comm no. auma vd0071-2/35,z002.532 auma ac01.1,comm no.810033530,新货号812058344 auma sg12.1/am01.1, com no. auma sa10.1/am01.1,com no.808120920 auma 反馈板for comm no. auma 电位计for com no.810074259 auma am02.1,comm no.1 auma z014.235c auma 电机z000.822, comm no. auma 逻辑板for comm no. auma 密封圈小用于comm no. auma 反馈组件 810102546 auma 定位板 for comm no,z043.556 auma 控制板z018.982b/01-13,comm no auma sar10.2,commn o. auma 执行器 sa14.5-f14,comm no. auma sa07.6-f10,comm no. auma z000.820.ad0063-2/80 auma 计数器 for com no:728744用 auma调整装置1.5m,m0045 auma sg12.1/am01.1, com no. auma ac用总线接口板 auma执行机构 sg05.1/am01.1 , com no : auma按钮板z014.811a/01 auma sg07.1-f07/am01.1,comm no. auma z000.825,3kw,comm no.809071802,ad0090-2/85,带齿轮z005.811 auma z029.184,sd0050-4/60 auma z013.718/01 auma sg05.1-f05,comno. auma gs50.3-f10,comm n0703710 auma 行程开关.art no.z014.901 for comm no. auma sg07.1-f07-22s,com no.809041444 auma am01.1 comm no: auma gf50.3,comm no. auma sa16.0f16,comm no: auma

z015.909/01-11 auma toirque:15-45 output:rpm22.sa07.5 auma am01.1 comm no

2.执行器常见型号：

sa10.1/gz200.3gz200.3-f30 sa10.1/gz200.3gz200.3-f30 sa10.1/gz125.3vz4.3-f16 sa07.5/gz100.3vz4.3-f14
sa10.1/gz80.3-f12 sa07.5/gz63.3-f10 sa07.1/gz50.3-f07 sg07.1/am01.1-f07 sam07.1-f07 sgm04.3-f05
sgm07.1-f07 sam07.1/gz50.3-f10 sgm04.3-f05 sgm07.1-f07 sam10.1/gz250.3gz250.3-f40
sac14.1-b180/gz200.3gz200.3-f30 sac10.1-b125/gz200.3gz200.3-f30 sgm04.3-f05 sgm05.1-f05
sa14.1/am02.1/gz315gz30(768:1)-f40

auma le25.1 com no:847788 auma sa 07.5-f10 com no:599612 auma am01.1 com no:599612 auma am01.1 com no:
auma ac01.1 com no: auma sa10.1-f10 com no:856188 auma电机 com no: auma sa07.1/am02.1-le12.1-f10 no: auma
sa07.5-f10 com no: am01.1 p:1.5kw ad0063-2/80

z031.773/02 am01.1 com no:852745 z002.897 z023.241/06.00 sar14.5-f14 sa 07.5-f10 com no:599612 z008.866
z024.489 sa16.1-f16 sa07.5-f07 z005.889a z015.909/01 电动执行器按钮板 am01.1 no:4006ma69884
msp:1110kc3-f18e1 kms:tp100/201 am01.1 com: z041.045 ad0090-2/130 z012.808 sa07.5 z032.070 z031.739a/01
z031.773/02

本产品的加工定制是否，品牌是auma/奥马，型号是sa07.5-f10，产品用途是阀门控制器驱动能源电动执行器，驱动能源是电动执行器