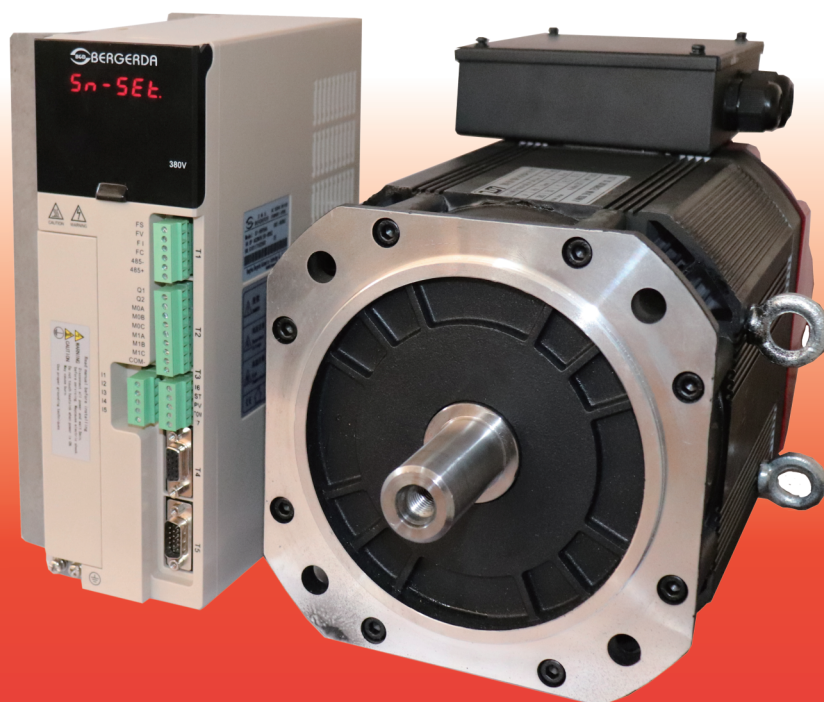


感应式异步伺服产品选型手册



■ 交流伺服 ■ 步进驱动电机 ■ 感应式异步伺服 ■ 直线电机驱动
■ 行业专用伺服 ■ 驱控产品一体化定制

杭州贝格达自动化技术有限公司
HangZhou bergerda Automation Technology Co.,Ltd

服务客户 为客户增值

企业简介

贝格达自动化技术有限公司位于美丽的人间天堂——浙江杭州。是一家面向全球，为客户提供伺服、步进、变频、无刷电机驱动控制产品及行业驱控一体解决方案的高科技企业。精益求精的产品研发、高效高质的产品生产、热情贴心的服务。始终以客户的需求为己任。

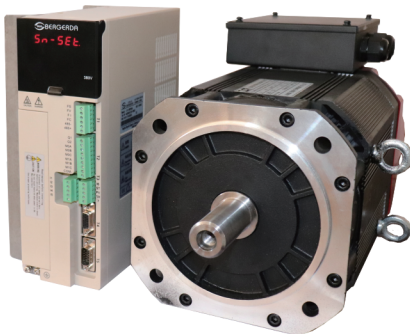
贝格达电机控制产品主要包括交流伺服驱动器及伺服电机、步进驱动器及步进电机、感应式异步伺服驱动及电机、直线电机 DD 马达及驱动、各类行业驱控一体方案定制等，产品广泛应用于纺织包装、数控机床、印刷、绣花、雕刻、广告、激光、电子等自动化机械。目前已形成B系列、D系列、E系列三大系列近三十种规格伺服系统，NS数字系列、LS闭环系列等十二种规格步进系统。S系列感应式异步伺服，L系列直线电机伺服与 DD 马达驱动。T系列数控刀塔专用伺服，P系列塑料机械专用伺服等包含了控制功能的驱控一体化行业解决方案。现已成为国内运动控制行业产品系列齐全的专业公司。完善的售前、售中、售后服务，从客户设计机器选型、设备调试、后期维护，始终用耐心、热情、专业的服务回馈客户。

公司全面贯彻“专业、质量、服务”的理念，以高技术的产品，过硬的质量和品质的服务让客户用得放心，为客户增值，实现公司的长远发展。

贝格达立足于国内市场，在浙江、江苏、广东、福建、山东、湖南、广西等省市建立了销售和服务网络。国外市场，产品远销美国、巴西、哥伦比亚、俄罗斯等国家和地区。



感应式异步伺服



系列特点

- ◇匹配增量式，绝对式编码器，支持外部第二编码器控制定位
- ◇最高转速8000转，8000转速度下可以实现任意角度精确定位
- ◇刚性攻丝，外部开关直接定位
- ◇简洁的显示操作面板，配套上位机电脑调试软件，方便客户调试与诊断
- ◇配备RS485通讯功能，低成本通讯得以实现
- ◇书本式结构，较传统变频器样式外观，更节省电柜空间，更大气

产品应用

S系列感应式异步伺服驱动具有大功率，高转矩特点。可以实现高速度、高加速度性能。配合丰富的攻丝、定向、钳位、减速比、模拟控制、内部速度控制等功能使用

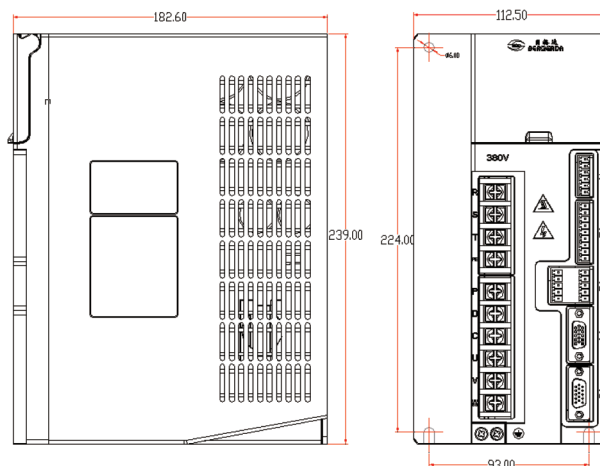
应用行业

数控铣床、数控车床、立、卧式加工中心、钻攻中心、雕铣机、滚齿机、数控镗床
车铣复合加工中心，替代变频器的高端应用

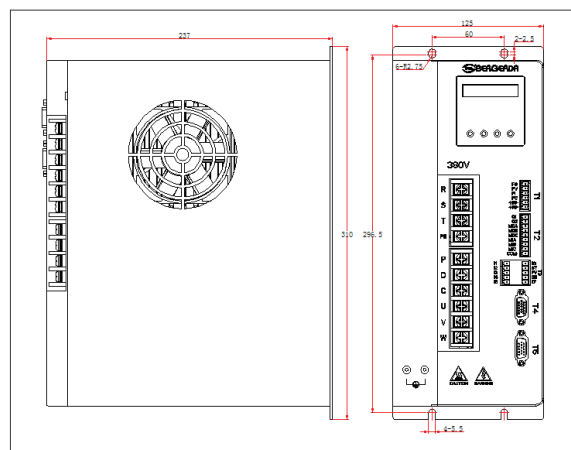
订货规格表

驱动型号	电机型号	额定转矩 N.m	最高转速 rpm	额定功率 KW	额定电流 A	异步伺服电机ID(PA1参数)	
S1-H2P2AA	AMM-165AH022AAA	14.0	6000	2.2	4.9	0	
S1-H3P7AA	AMM-165AH037AAA	23.5	6000	3.7	7.8	1	
S1-H3P7AA	AMM-204AH037AAA	23.5	6000	3.7	9.1	2	
S1-H5P5AA	AMM-204AH055AAA	35.0	6000	5.5	13.0	3	
S1-H7P5AA	AMM-204AH075AAA	47.8	6000	7.5	17.8	4	
S1-H11P0AA	AMM-265AH110AAA	70.0	6000	11.0	21.5	5	
S1-H15P0AA	AMM-265AH150AAA	96.0	6000	15.0	29.0	6	
S1-H2P2AA	AMZ-165AH022AAA	14.0	6000	2.2	5.1	18	
S1-H3P7AA	AMZ-165AH037AAA	23.6	6000	3.7	8.2	19	
S1-H2P2AA	AMZ-180AH022AAA	14.0	6000	2.2	4.8	20	
	AMZ-180AH022AAB	10.5	8000	2.2	4.6	21	
S1-H4P0AA	AMZ-180AH040AAA	25.5	6000	4.0	8.2	22	
	AMZ-180AH040AAB	19.0	8000	4.0	8.0	23	
S1-H5P5AA	AMZ-200AH055AAA	35.0	6000	5.5	11.4	24	
	AMZ-200AH055AAB	26.0	8000	5.5	11.1	25	
S1-H7P5AA	AMZ-200AH075AAA	48.0	6000	7.5	15.3	26	26
	AMZ-200AH075AAB	36.0	8000	7.5	15.0	27	27
S1-H11P0AA	AMZ-200AH110AAA	70.0	6000	11.0	22.2		28
	AMZ-200AH110AAB	52.5	8000	11.0	22.0		29
	AMZ-265AH110AAA	70.0	4500	11.0	21.6		30
S1-H15P0AA	AMZ-265AH150AAA	96.0	4500	15.0	29.1		31

安装尺寸

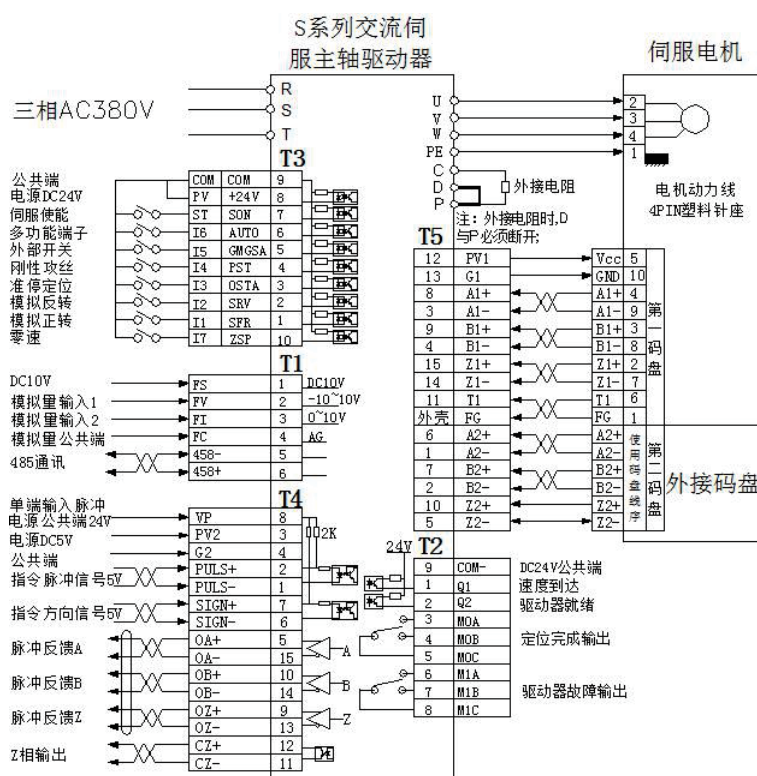


2.2/4.0/5.5/7.5KW



7.5/11KW

典型应用接线图



异步电机安装尺寸图

卧式安装

机座号	L	L1	L2	N
2.2KW	335	95	112	6
3.7KW	365	140	159	6

立式安装

机座号	L
2.2KW	335
3.7KW	365

卧式安装

机座号	L	L1
2.2KW	334	65
4.0KW	369	100

立式安装

机座号	L
2.2KW	334
4.0KW	369

卧式安装

机座号	L	L1
5.5KW	405	139
7.5KW	455	189

立式安装

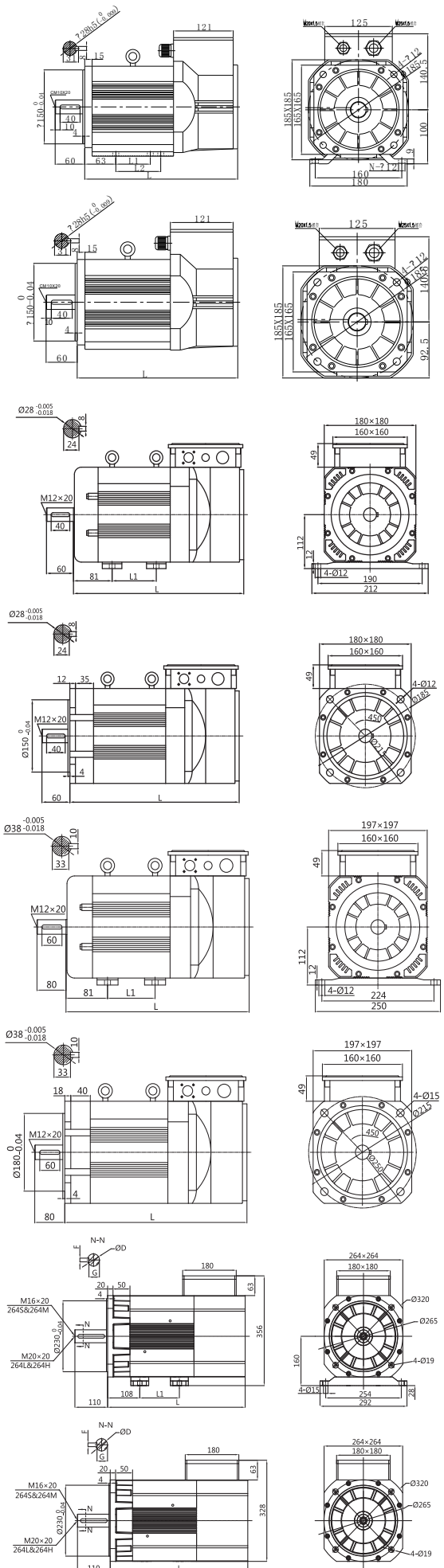
机座号	L
5.5KW	405
7.5KW	455

卧式安装

机座号	L	L1	D	F	G
11KW	482	133	42 ^{+0.005} _{-0.018}	12	37
15KW	510	173	42 ^{+0.005} _{-0.018}	12	37

立式安装

机座号	L	D	F	G
11KW	482	42 ^{+0.005} _{-0.018}	12	37
15KW	510	42 ^{+0.005} _{-0.018}	12	37



COMMITTED TO MACHINE INTELLIGENCE, FOCUS MOTOR CONTROL

致力机器智能 专注电机控制



官网地址: <http://www.bergerda.com>

杭州贝格达自动化技术有限公司

地址: 杭州市余杭经济开发区临平大道493号斯泰科技园8幢

销售电话: 0571-88326782

华南销售中心

技术咨询: 0571-88645851

地址: 东莞市长安镇街口太安路554号博裕大厦1005号

传真号码: 0571-89719501

华南技术支持: 15920839199

邮箱: market@bergerda.com

18267106491

邮编: 310030

无锡办事处 · 常州办事处 · 山东办事处 · 宁波办事处 · 台州办事处 · 绍兴办事处

V2.0