

掌握核心 智选未来

官方网址: www.bochu.com

电话: +86(21)64309023

传真: +86(21)64308817

地址: 上海市闵行区兰香湖南路1000号

上海柏楚电子科技股份有限公司版权所有
(如有内容变更将及时更新, 若造成不便还望谅解)



S9系列高速伺服 激光加工解决方案

上海柏楚电子科技股份有限公司

www.bochu.com



高性价比
更好的性能
更好的价格



易用性
即插即用调试无忧
批量调试简单便捷



更高性能
输出扭矩可达300%
最大转速可达5000rpm



及时的服务
强大的技术支持团队
全国范围24小时服务



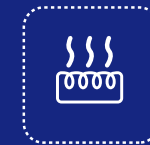
国际CE认证
全系列产品均通过瑞士
SGS通标公司CE认证



完整的保护
标配动态制动，集成STO
伺服内部保护齐全



供电形式多样
可节省电子变压器
节约成本，提高稳定性



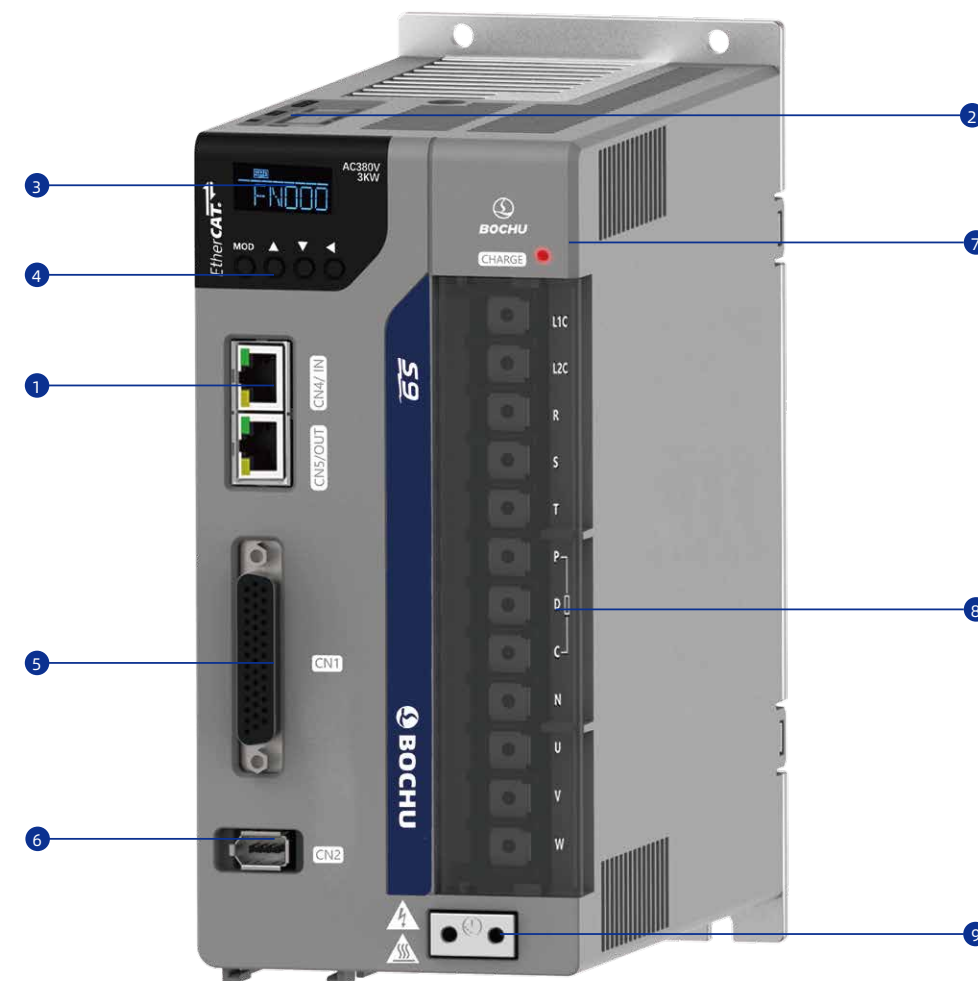
良好的散热
支持书本式无缝安装
节省空间



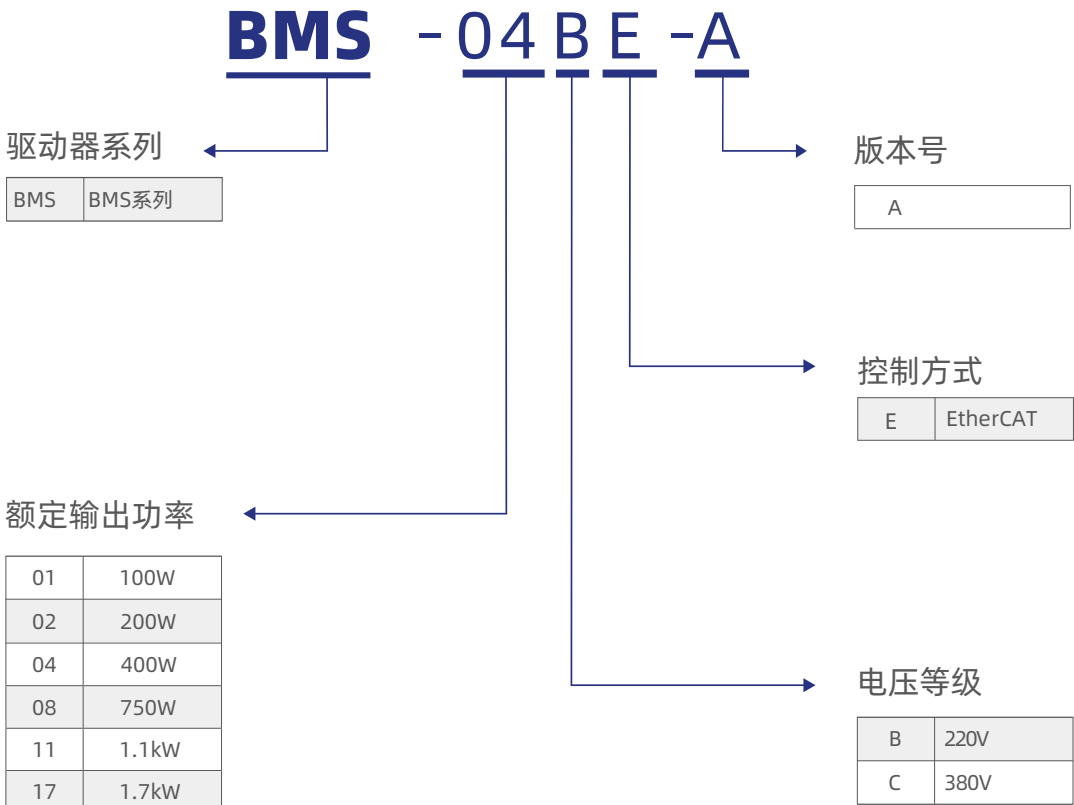
POWER RUN LINK SENSOR



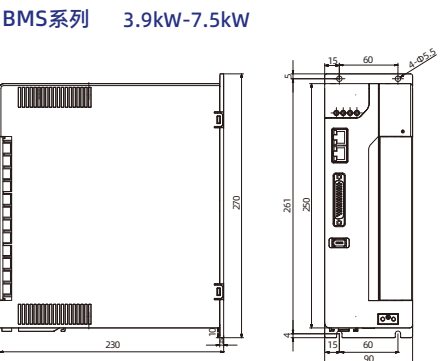
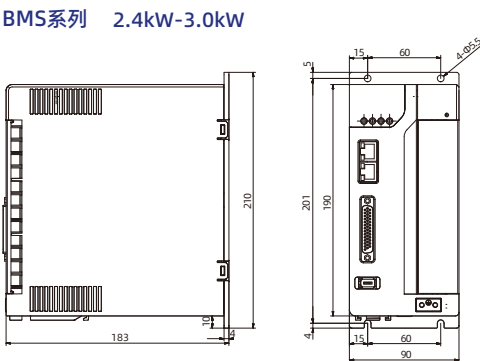
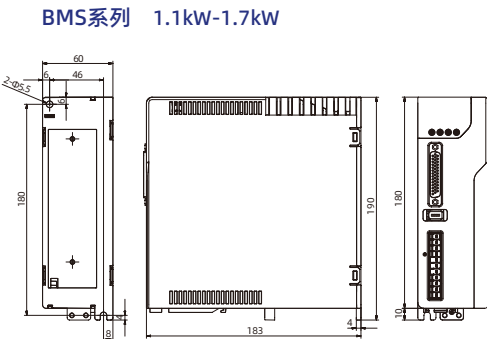
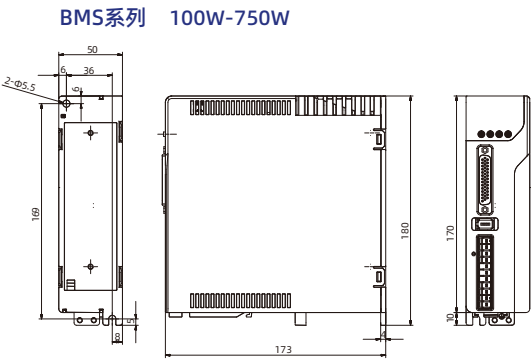
- | | |
|------------------------|--------------------------|
| 1 总线接口: EtherCAT | 5 I/O信号接口 |
| 2 mini USB: S9伺服后台软件接口 | 6 编码器接口 |
| 3 6位LCD显示 | 7 CHARGE指示灯 |
| 4 操作按键 | 8 AC电源输入; 电机接口; 外置再生电阻接口 |



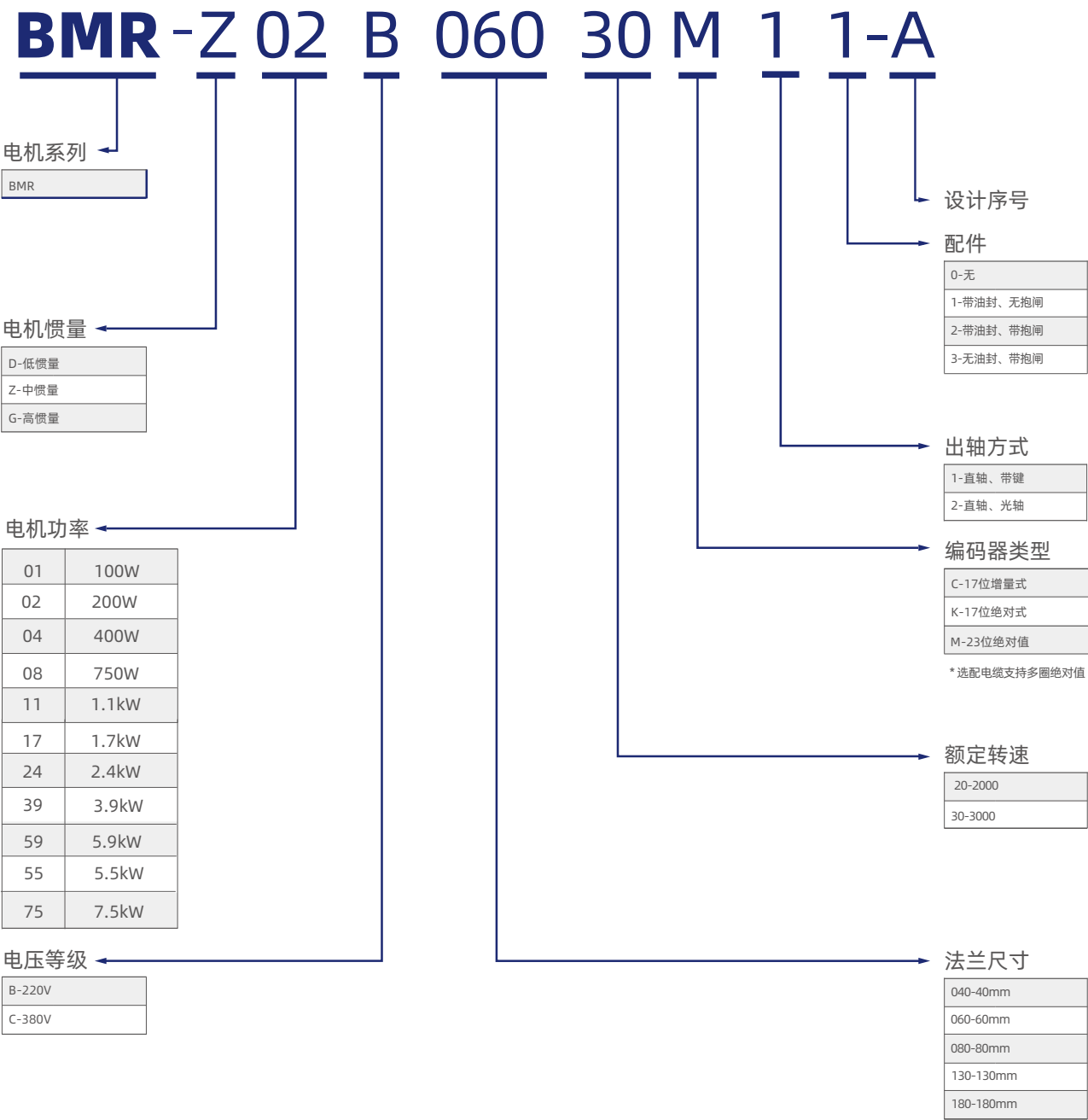
- | | |
|------------------------|--------------------------|
| 1 总线接口: EtherCAT | 6 编码器接口 |
| 2 mini USB: S9伺服后台软件接口 | 7 CHARGE指示灯 |
| 3 6位LCD显示 | 8 AC电源输入; 电机接口; 外置再生电阻接口 |
| 4 操作按键 | 9 接地端子 |
| 5 I/O信号接口 | |



驱动器型号	机壳号	额定功率	电源电压
BMS-01BE-A	SizeA	100W	仅支持单相220V
BMS-02BE-A	SizeA	200W	仅支持单相220V
BMS-04BE-A	SizeA	400W	仅支持单相220V
BMS-08BE-A	SizeA	750W	仅支持单相220V
BMS-11BE-A	SizeB	1.1kW	单相220V/三相220V
BMS-17BE-A	SizeB	1.7kW	单相220V/三相220V
BMS-24CE-A	SizeC	2.4kW	仅支持三相380V
BMS-30CE-A	SizeC	3.0kW	仅支持三相380V
BMS-39CE-A	SizeD	3.9kW	仅支持三相380V
BMS-59CE-A	SizeD	5.9kW	仅支持三相380V
BMS-75CE-A	SizeD	7.5kW	仅支持三相380V



型号命名规则
Order Code



BMR系列伺服电机



BMR系列中惯量伺服电机 技术数据:
BMR series Technical Data

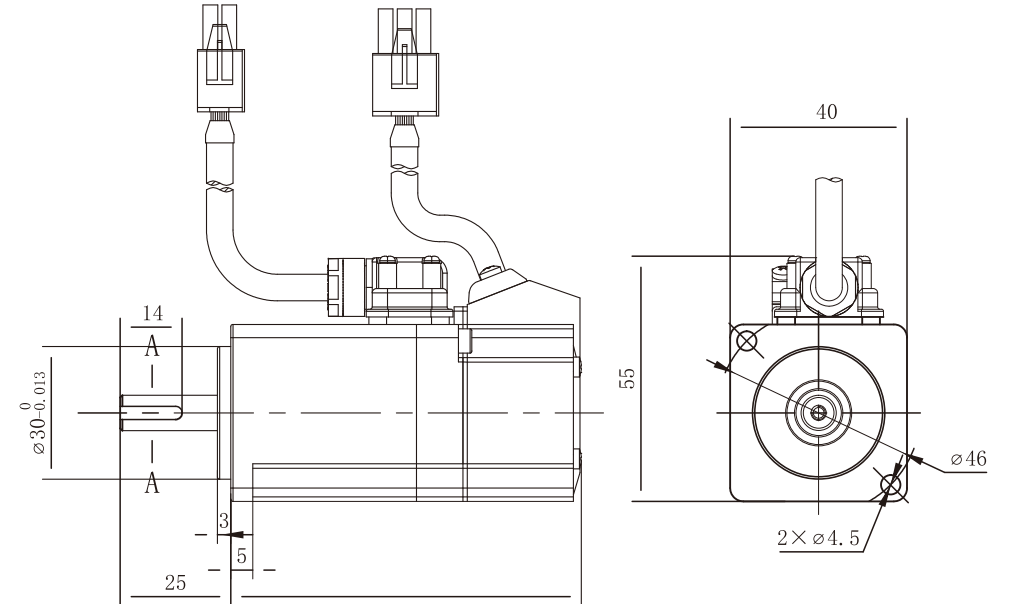
- 自然冷却，工作电压等级200~250VAC

电机型号			BMR-Z01B04030XXX-A □40mm	BMR-Z02B06030XXX-A □60mm	BMR-Z04B06030XXX-A □60mm	BMR-Z08B08030XXX-A □80mm
额定数据						
额定功率	P _N	kW	0.10	0.20	0.40	0.75
额定电压	U _N	V	220	220	220	220
额定转速	n _N	r/min	3000	3000	3000	3000
额定转矩	M _N	Nm	0.32	0.64	1.27	2.4
额定电流	I _N	A	1.0	1.4	2.8	3.8
极限数据						
最大转速	n _{Max}	r/min	6000	6000	6000	6000
最大转矩	M _{Max}	Nm	0.96	1.92	3.81	7.20
最大电流	I _{Max}	A	3.0	4.2	8.4	11.4
电机数据						
转动惯量（无制动）J		kgcm ²	0.05	0.29	0.53	1.62
转动惯量（带制动）J _b		kgcm ²	0.053	0.32	0.56	1.72
防护等级（整机）			IP65	IP65	IP65	IP65

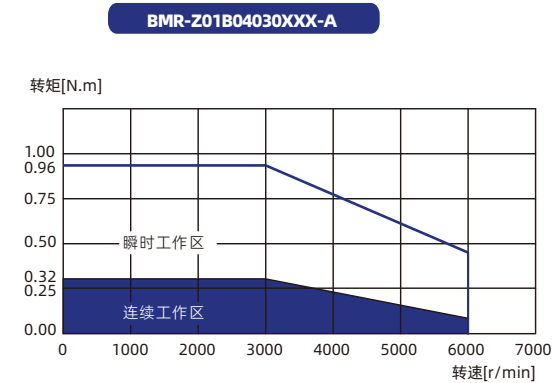
安装尺寸 单位:mm
Dimensions Unit: mm



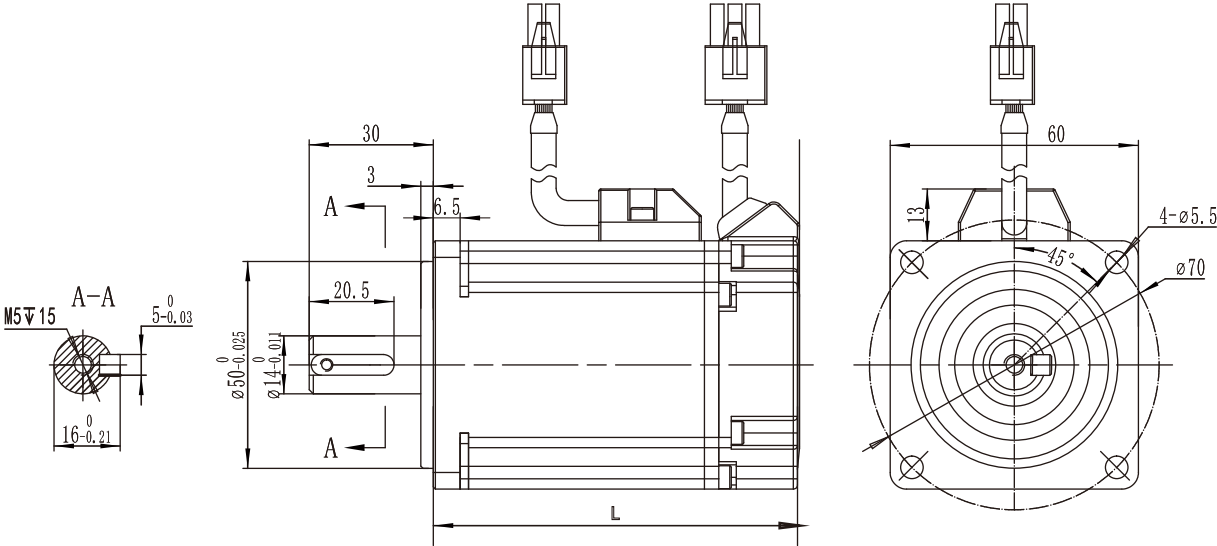
- **自然冷却，工作电压等级220~380VAC**



电机型号	电机长度L (无制动器)	电机长度L (带制动器)
BMR-Z01B04030XXX-A	79.5	112.5

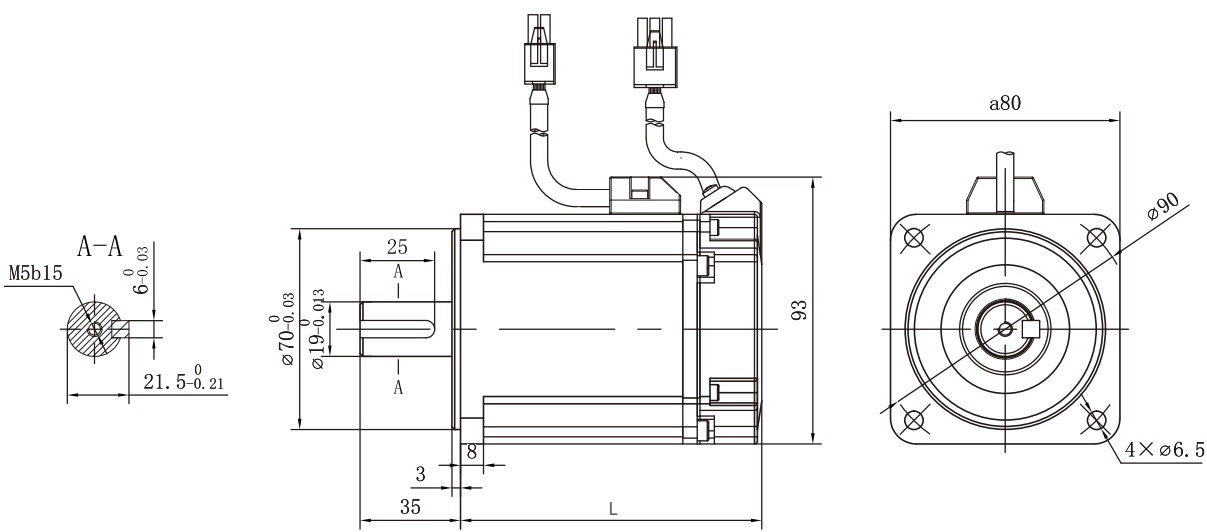


• BMR-ZXXB06030XXX-A



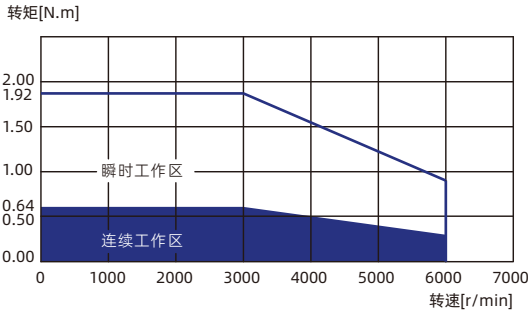
电机型号	电机长度L (无制动器)	电机长度L (带制动器)
BMR-Z02B06030XXX-A	77.2	109.2
BMR-Z04B06030XXX-A	93.7	125.7

• BMR-Z08B08030XXX-A

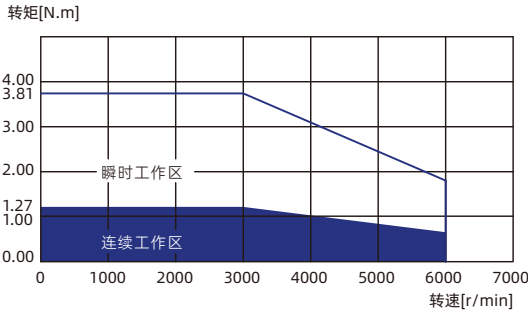


电机型号	电机长度L (无制动器)	电机长度L (带制动器)
BMR-Z08B08030XXX-A	105	142

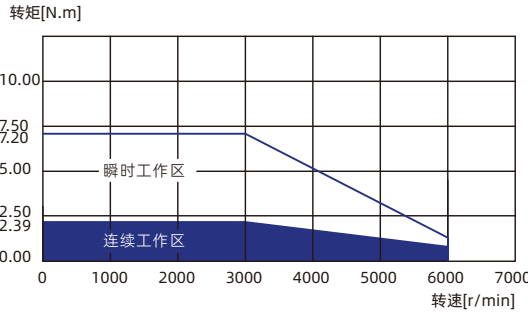
BMR-Z02B06030XXX-A



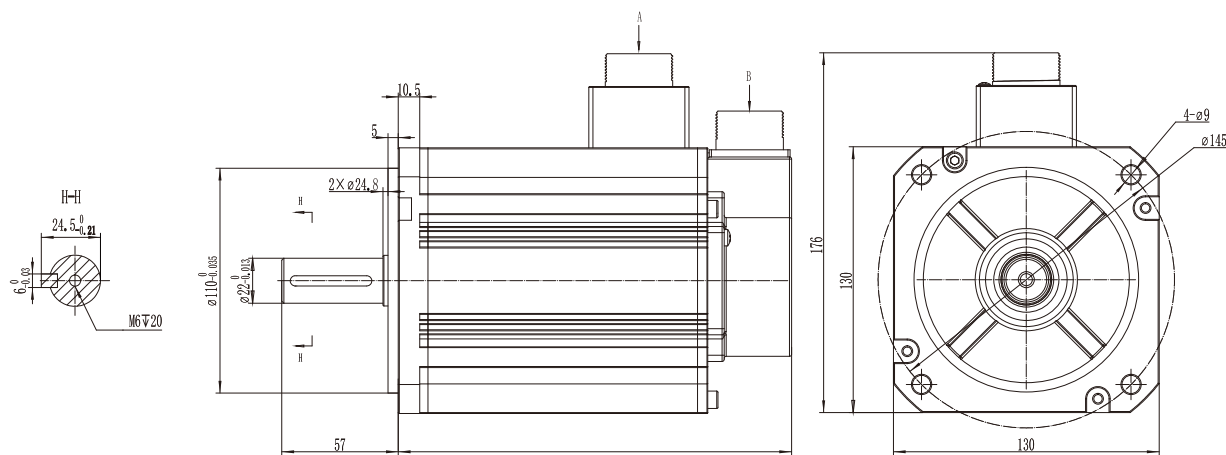
BMR-Z04B06030XXX-A



BMR-Z08B08030XXX-A

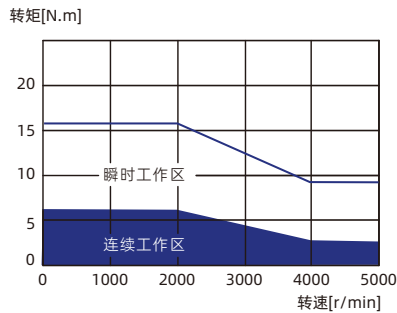


● BMR-GXXX13020XXX-A

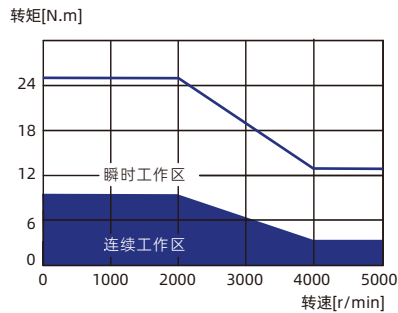


电机型号	电机长度L (无制动器)	电机长度L (带制动器)
BMR-G11B13020XXX-A	152.5	204.5
BMR-G17B13020XXX-A	152.5	204.5
BMR-G24C13020XXX-A	170	222

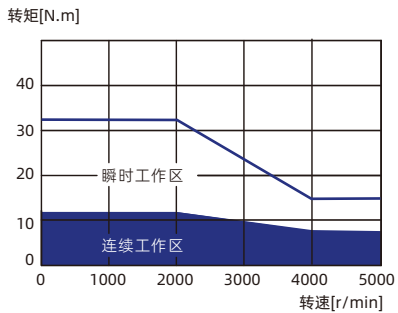
BMR-G11B13020XXX-A



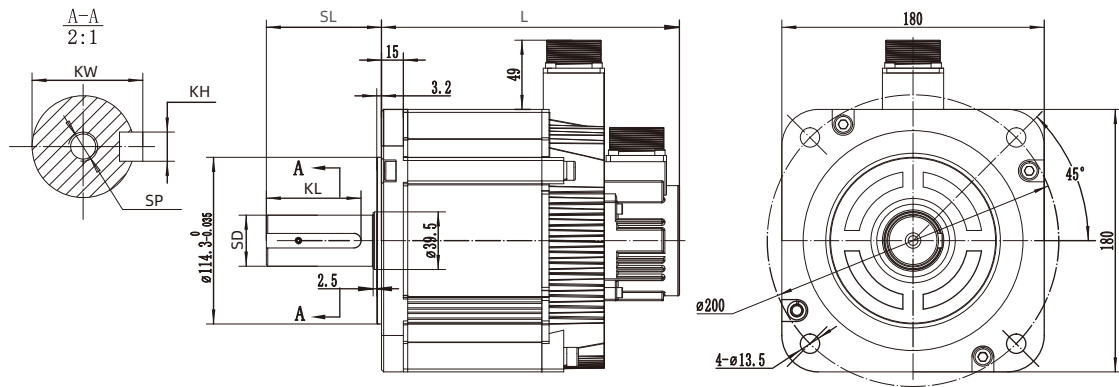
BMR-G17B13020XXX-A



BMR-G24C13020XXX-A

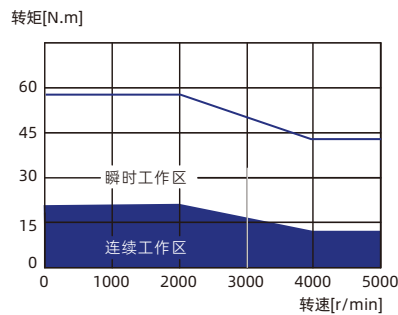


● BMR-GXXC180XXXXX-A

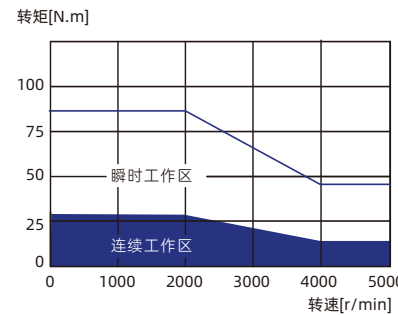


电机型号	电机长度L (无制动器)	电机长度L (带制动器)	轴SD	SP	KH	SL	KW	KL
BMR-G39C18020XXX-A	205	252	35	M12深25	10	79	38	65
BMR-G59C18020XXX-A	232	279	35	M12深25	10	79	38	65
BMR-G55C18015XXX-A	260	307	42	M16深32	12	113	45	95
BMR-G75C18015XXX-A	284	331	42	M16深32	12	113	45	95

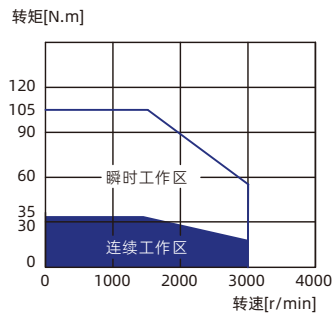
BMR-G39C18020XXX-A



BMR-G59C18020XXX-A



BMR-G55C18015XXX-A



BMR-G75C18015XXX-A

