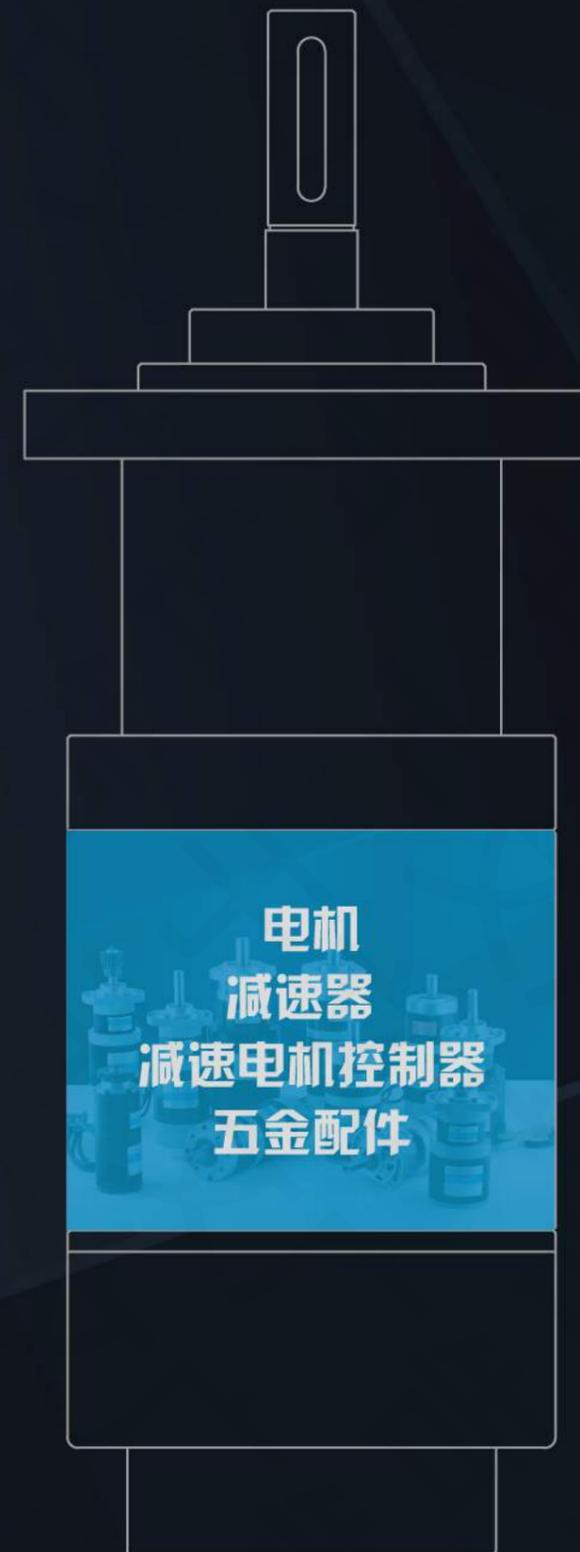


只专注 做好电机 这一件事
Only focus on Do a good job in the motor
This one thing

只专注
做好电机 煊燊
这一件事

Only focus on Do a good job in the motor
This one thing

可按客户要求定制非标产品



宁波煊燊电机有限公司



扫一扫购买煊燊产品

138-1942-7248 购买热线

宁波煊燊电机有限公司
Ningbo Xuanyi Motor Co. LTD

浙江 慈溪市 横河镇 相土地 许相段
xydjmotor.1688.com

公司简介 煊燚

Company profile

宁波煊燚电机有限公司是电机、减速器、减速电机控制器、五金配件制造等产品专业生产加工的公司,拥有完整科学的质量管理体系。

本厂技术力量雄厚,设备先进,坚持“以市场为导向,以质量为核心,以信誉谋发展”的经营宗旨,强化内部管理,提升产品档次。经过多年的运作,积累了丰富的成本控制经验,建立了有效的成本控制系统,极富竞争力的产品已成越来越多的客户所选择和称道。

Ningbo Xuanyi Motor Co., Ltd. is a company specializing in the production and processing of motors, reducers, geared motor controllers, hardware accessories and other products. It has a complete and scientific quality management system.

Our factory has strong technical force, advanced equipment, adheres to the business tenet of "market-oriented, quality-oriented, and reputation-oriented development", strengthens internal management, and improves product quality. After many years of operation, we have accumulated rich experience in cost control, established an effective cost control system, and highly competitive products have become the choice and praise of more and more customers.

竭诚欢迎您与我司合作,一同创造中国电机行业新未来!

We sincerely welcome you to cooperate with us

煊燚办企理念

以产品为核心
以人才为基石
以品质为追求

Focus on the product
Talent as the cornerstone
The pursuit of quality

可按客户要求定制非标产品



焯燚

250立式驱动总成

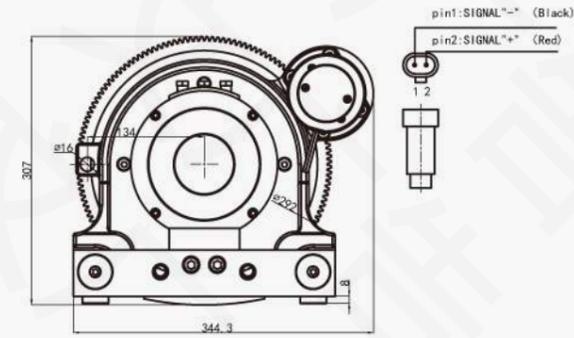
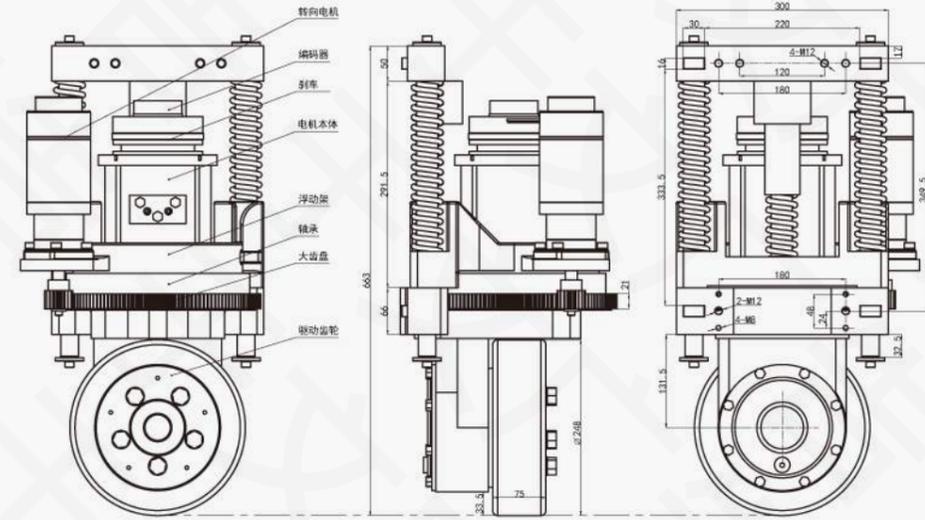


查看其余产品外形图

焯燚

产品外形尺寸图

Z90DPM24300-30S



电气接口

1	黑色AMP两芯插座接线示意	
2	传感器 (-) (黑)	温度检测
	传感器 (+) (红)	
传感器型号: KY84-150 (PHILIPS)		
黑色AMP插座组件		
	C-282104-1 安普两芯母头 (黑)	
	282109-1 AMP公针	
	281934-2 防水堵	

转向电机技术参数

产品型号	Z90DPM24300-30S
额定功率	300W
额定电压	DC24V
额定转速	3000rpm
额定扭矩	24.3N.m
额定电流	17.0A
空载转速	3600rpm
齿轮速比	31.5:1
输出最大扭矩	45M.m
防护等级	IP40
绝缘等级	B
工作制	S2-5min
绝缘电阻	>20MΩ
使用环境温度	-10°~+40°
转向速比	1:8

驱动电机技术参数

产品型号	XY-LS-1.5KW
额定功率	1500W
额定电压	AC16V
额定转速	2250rpm
额定扭矩	6.37N.m
额定电流	65A
空载转速	2800rpm
最高转速	2800rpm
齿速速比	21.3:1
输出最大扭矩	320N.m
防护等级	IP54
绝缘等级	H
工作制	S2-60min
刹车扭矩	8N.m
包胶轮外径	248mm

编码器型号及接线定义

编码器: 256P/R			
红色	黑色	蓝色	黄色
+5V	GND	QA	QB



编码器型号及接线定义

编码器: 64P/R			
红色	蓝色	黄色	黑色
+5V	QA	QB	GND



其它型号技术参数

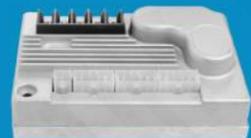
电机型号	额定功率	额定电压	额定转速	额定电流	频率	额定扭矩	工作制	绝缘等级
XY-LS-1.5KW	1500W	24V	2250RPM	65A	85Hz	6.367N.m	S2-60min	H
XYQ-2.2-J	2200W	2V	2850RPM	116A	112HZ	7.372N.m	S2-60min	H

焯燚

210驱动



查看控制说明书 查看其余产品外形图



无刷控制器

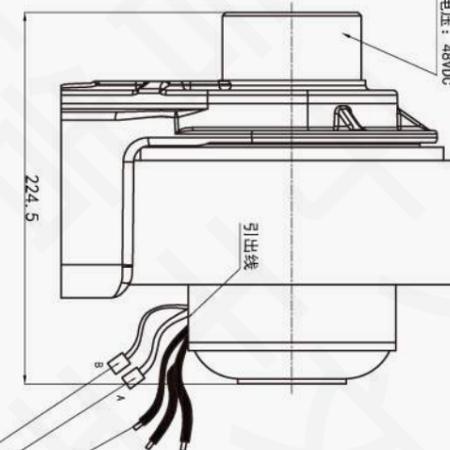
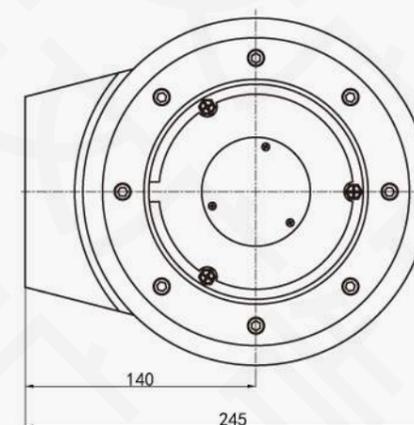
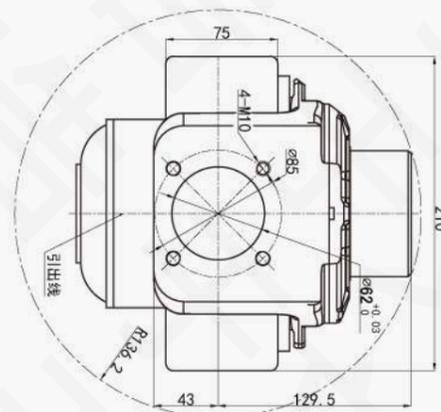
其它型号技术参数

电机类型	电机型号	额定功率	额定电压	额定转速	额定电流	额定扭矩	工作制
有刷直流	Z130D750-24A1-26.5S	650W	24V	2650RPM	41.0A	2.70N.m	S2-60min
无刷	210BLD750-48A1-30S	750W	48V	3000RPM	19.5A	2.38N.m	S2-60min
无刷	210BLD1000-48A1-30S	1000W	48V	3000RPM	26.0A	3.18N.m	S2-60min
低压交流	ZPJ0.75-71M-W1	750W	24V	2560RPM	41.0A	2.80N.m	S2-60min
伺服	210SF750-48A1-30S	750W	48	3000RPM	19.5A	2.38N.m	S2-60min

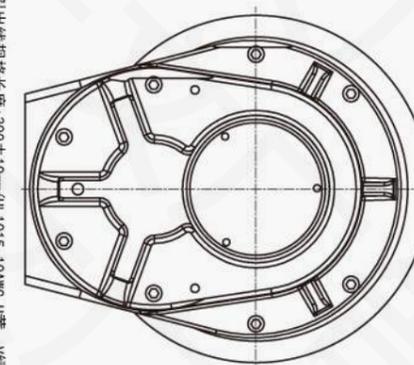
焯燚

产品外形尺寸图

210BLD1000-48A1-30S



引出线规格长度: 300±10mm (UL1015 10AWG U型, V绿, W蓝)
温度传感器DJ721-1.5-11, 引线长度: 120±10mm
电机霍尔线露出长度: 120±10mm



产品技术参数

电机型号	210BLD1000-48A1-30S
额定功率	1.0KW
额定电压	48VDC
额定电流	22.5A
额定转速	660V/S
绝缘电阻	> 20MΩ
减速比	24.685:1
额定扭矩	95.5N.m
最大输出扭矩	2倍额定
制动器扭矩	6N.m
使用环境温度	-10~+40°
防护等级	IP40

焯燊

190驱动总成



查看控制器说明书 查看其余产品外形图



无刷控制器

产品技术参数

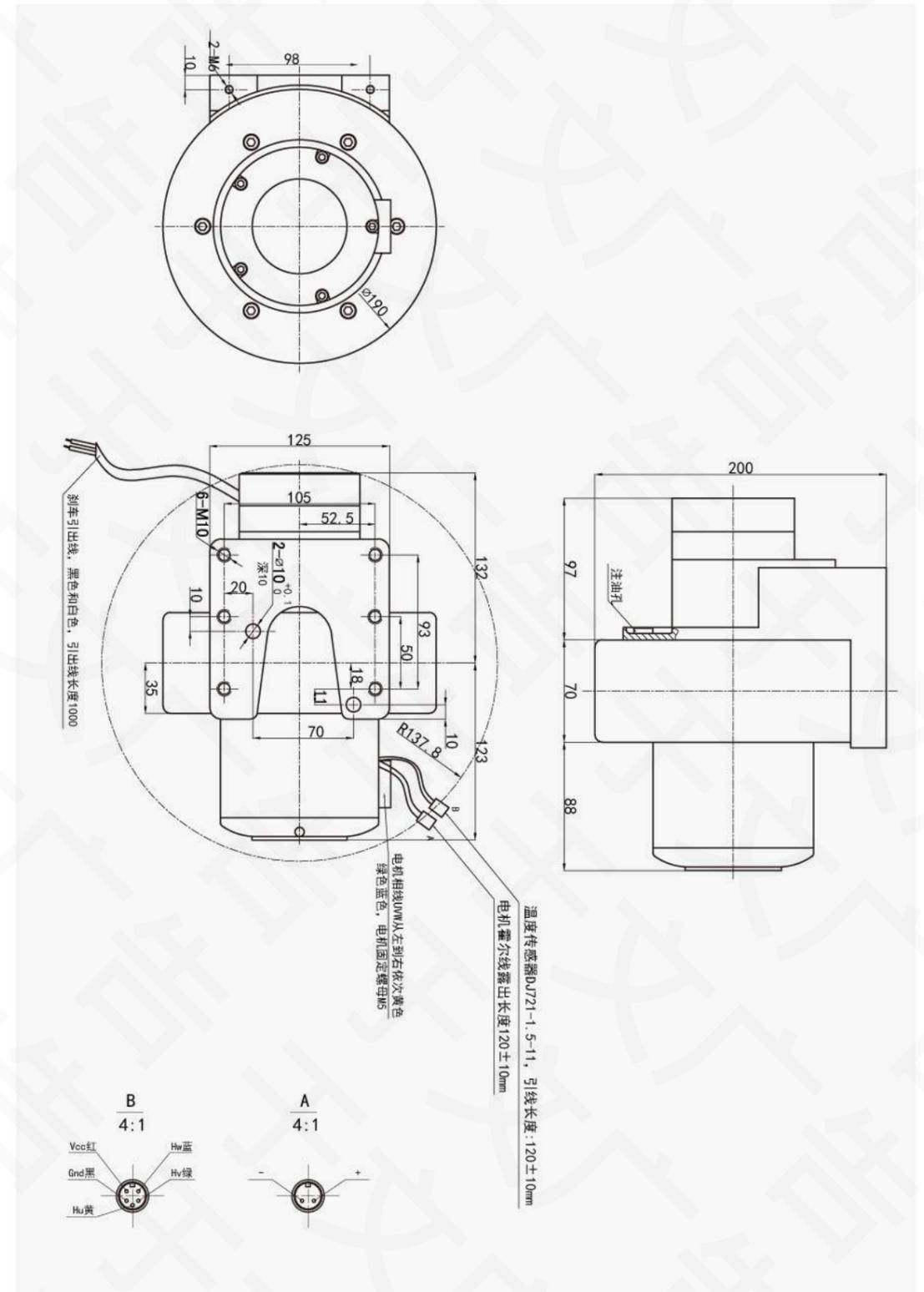
电机型号	190BLD48850-25S
额定电压	48VDC
额定电流	21.0A±10%
额定转速	2500±10%rpm
额定扭矩	3.25N.m
空载电流	≤5.0A
空载转速	2600±10%rpm
电机极对数	P=5
电机定子槽数	12
电机转向	VW相序同电源一致，轴伸端看，逆时针旋转

工作制	S2(60min)
绝缘电阻	>20MΩ
绝缘等级	F
防护等级	IP44,5N.m
减速器型号	2190PM20K
减速比	20:1
减速级数	2
使用环境温度	-10~+40°

焯燊

产品外形尺寸图

190BLD48850-25S

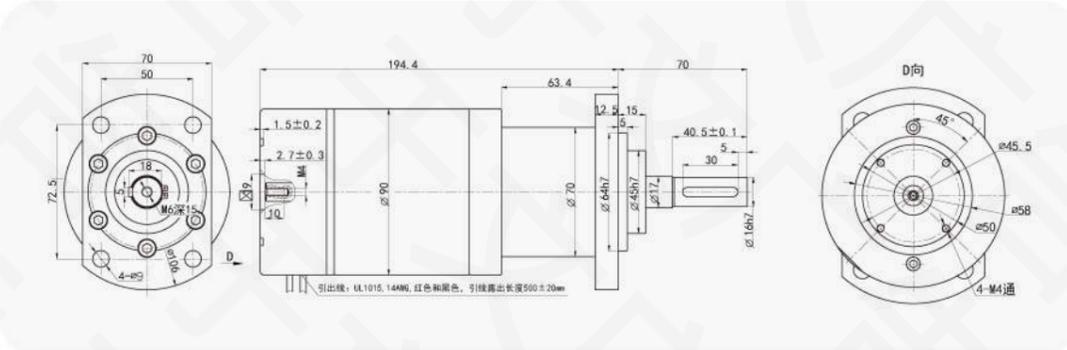


焯焯

62有刷助力转向电机



查看其余产品外形图



产品技术参数

电机型号	Z90DPM24165-36S	减速器型号	62PM23.9K	电刷寿命	2000h
额定功率	165W	减速比	23.9:1	工作制	S2-5分钟
额定电压	24VDC	减速级数	2	电气强度	660V/S
额定电流	9.0A	输入与输出方向	相同	绝缘电阻	>20MΩ
额定转速	3600±10%rpm	输出扭力	8.47N.m	使用环境温度	-10°~+40°
额定扭矩	0.438N.m	减速器容许扭力	45.0N.m	整机噪音	L=100CM, ≤65dB(A)
空载电流	≤3.5A	瞬间最大扭力	2倍额定	防护等级	IP40
空载转速	4000±10%rpm	传动效率	81%		

其它型号技术参数

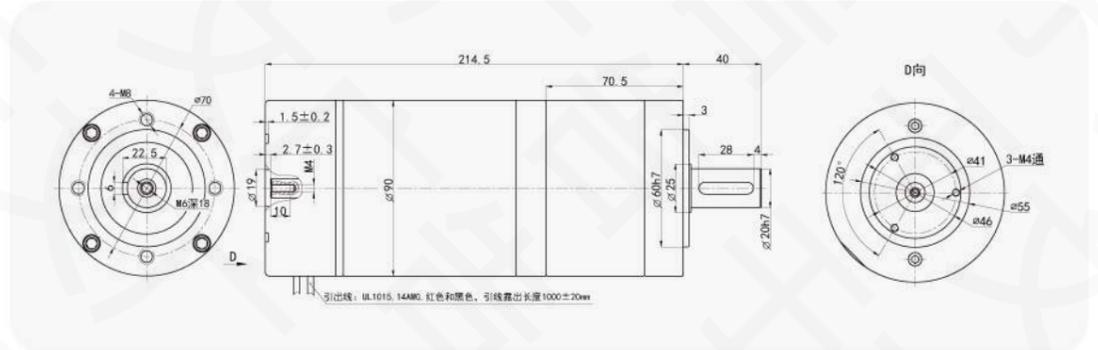
电机型号	额定功率	额定电压	额定转速	额定电流	空载转速	空载电流	减速比	额定扭矩	工作制
Z90DPM24165-36S/62PM23.9K	165W	24V	3600RPM	9.0A	4000RPM	<3.5A	23.9K	8.47N.m	S2-5min
Z90DPM48165-30S/62PM23.9K	165W	48V	3000RPM	4.5A	3600RPM	<2.0A	23.9K	10.17N.m	S2-5min
Z90DPM24200-30S/62PM23.9K	200W	24V	3000RPM	13.0A	3600RPM	<3.5A	23.9K	12.33N.m	S2-5min
Z90DPM48200-30S/62PM23.9K	200W	48V	3000RPM	6.5A	3600RPM	<2.0A	23.9K	12.33N.m	S2-5min
Z90DPM24200-30S/62PM31.5K	200W	24V	3000RPM	13.0A	3600RPM	<3.5A	31.5K	16.24N.m	S2-5min
Z90DPM48200-30S/62PM31.5K	200W	48V	3000RPM	6.5A	3600RPM	<2.0A	31.5K	16.24N.m	S2-5min
Z90DPM24300-30S/62PM31.5K	300W	24V	3000RPM	17.0A	3600RPM	<3.5A	31.5K	24.36N.m	S2-5min

焯焯

90有刷助力转向电机



查看其余产品外形图



产品技术参数

电机型号	Z90DPM24200-30S	减速器容许扭力	120.0N.m	电刷寿命	2000h
额定功率	200W	瞬间最大扭力	2倍额定	工作制	S2-15分钟
额定电压	24VDC	传动效率	81%	电气强度	660V/S
额定电流	13.0A	使用环境温度	-10°~+40°	绝缘电阻	>20MΩ
额定转速	3000±10%rpm	整机噪音	L=100CM, ≤65dB(A)	减速级数	2
额定扭矩	0.637N.m	防护等级	IP40	输入与输出方向	相同
空载电流	≤3.5A	减速器型号	90PM32K	输出扭力	16.5N.m
空载转速	3600±10%rpm	减速比	32:1		

其它型号技术参数

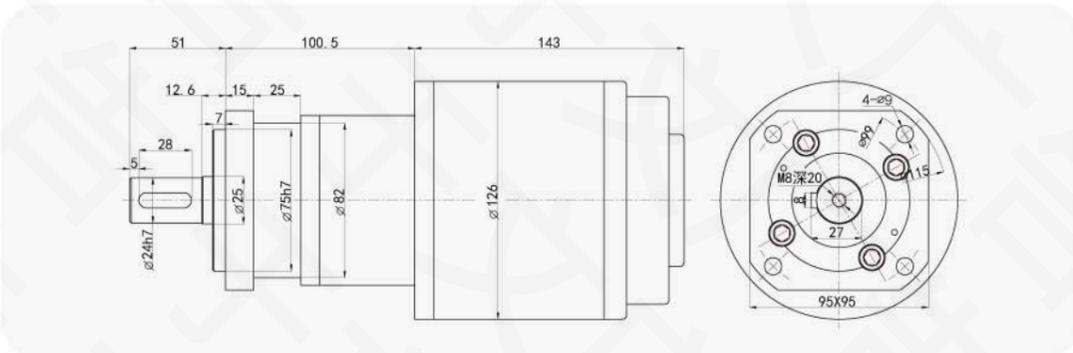
电机型号	额定功率	额定电压	额定转速	额定电流	空载转速	空载电流	减速比	额定扭矩	工作制
Z90DPM24200-30S/90PM32K	200W	24V	2650RPM	13.0A	3600RPM	<3.5A	32K	16.5N.m	S2-5min
Z90DPM48200-30S/90PM32K	200W	48V	3000RPM	6.5A	3600RPM	<2.0A	32K	16.5N.m	S2-5min
Z90DPM24400-30S/90PM32K	400W	24V	3000RPM	24.0A	3600RPM	<3.5A	32K	33.0N.m	S2-5min
Z90DPM48400-30S/90PM32K	400W	48V	2560RPM	13.0A	3600RPM	<2.0A	32K	33.0N.m	S2-5min
Z90DPM24400-30S/82PN33.92K	400W	24V	3000RPM	24.0A	3600RPM	<3.5A	33.92K	33.0N.m	S2-5min
Z90DPM48400-30S/82PN33.92K	400W	24V	3000RPM	13.0A	3600RPM	<2.0A	33.92K	33.0N.m	S2-5min

焯燚

低压交流助力转向电机



查看其余产品外形图



产品技术参数

电机型号	XYD-0.4-2	额定转速	2875rpm	整机噪音	L=100CM, ≤65dB(A)
额定功率	0.4KW	工作周期	S2-60min	齿轮速比	U82PN33.92
额定电压	17V	绝缘等级	H	减速级数	2
额定频率	100Hz	防护等级	IP20	减速器额定扭力	36.5N.m
额定电流	23A	电机转向	VW相序同电源一致, 轴伸端看, 逆时针旋转	减速器最大扭力	2倍额定
使用环境温度	-10~+40°			传动效率	81%

其它型号技术参数

电机型号	额定功率	额定电压	额定转速	额定电流	频率	额定扭矩	工作制	绝缘等级
ZPJ0.2-50S-3	200W	24V	2650RPM	12.5A	90Hz	0.733N.m	S2-60min	H
ZPJ0.2-50S-4	200W	48V	2650RPM	6.5A	90Hz	0.733N.m	S2-60min	H
XYD0.4-1	400W	24V	2875RPM	23.0A	100Hz	1.329N.m	S2-60min	H
XYD0.4-2	400W	48V	2875RPM	13.0A	100Hz	1.329N.m	S2-60min	H
ZPJ0.75-71M-W1	750W	24V	2590RPM	41.0A	90Hz	2.765N.m	S2-60min	H
ZPJ0.75-71M-W2.92K	750W	24V	2590RPM	23.0A	90Hz	2.765N.m	S2-60min	H

减速箱参数

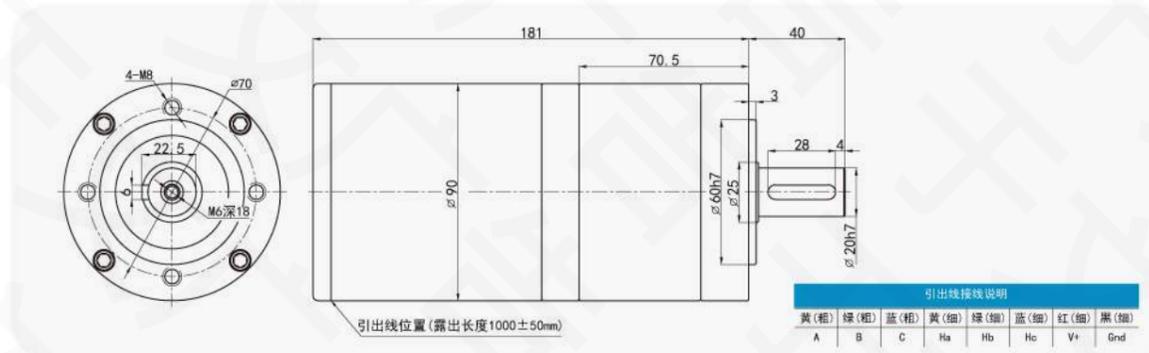
减速箱	额定扭矩	额定最大扭矩	减速级数	效率
62PM23.9K	25.0N.m	45.0N.m	2	81%
62PM31.5K	25.0N.m	45.0N.m	2	81%
90PM32K	60.0N.m	120.0N.m	2	81%
90PM40K	60.0N.m	120.0N.m	2	81%
90PM40K	60.0N.m	120.0N.m	2	81%

焯燚

无刷减速电机



查看其余产品外形图



引出线位置 (露出长度1000±50mm)

引出线接线说明

黄(粗)	绿(粗)	蓝(粗)	黄(细)	绿(细)	蓝(细)	红(细)	黑(细)
A	B	C	Ha	Hb	Hc	V+	Gnd

产品技术参数

电机型号	190BLD48850-25S	空载电流	≤5.0A	电机寿命	5000h
额定电压	48VDC	空载转速	2600±10%rpm	绝缘等级	F
额定电流	21.0A±10%	电机极对数	P=5	防护等级	IP44
额定转速	2500±10%rpm	电机定子槽数	12	减速器型号	190PM20K
额定扭矩	3.25N.m	工作制	S2(60min)	减速比	20:1
使用环境温度	-10~+40°	绝缘电阻	>20MQ	减速级数	2

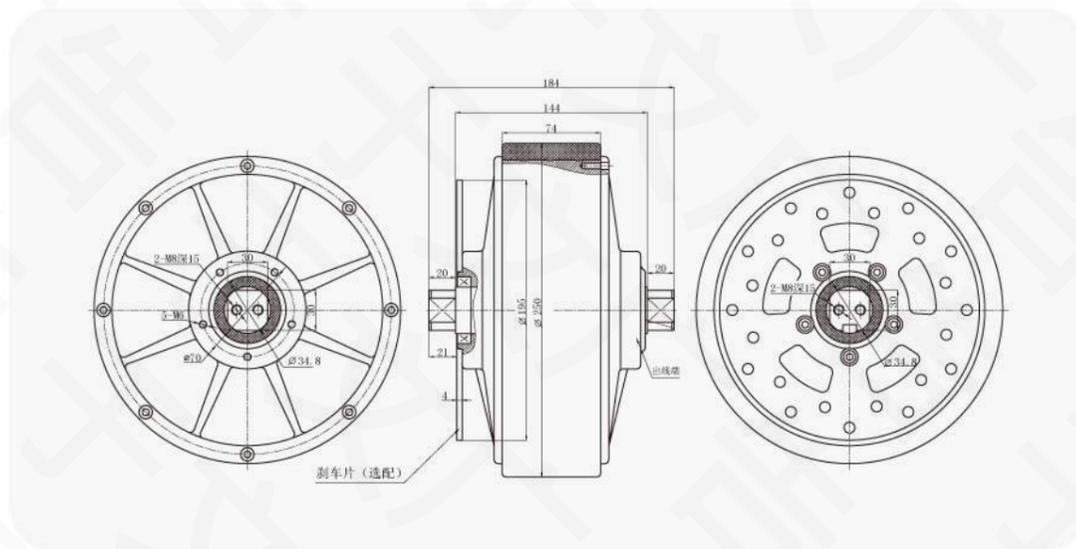
其它型号技术参数

电机型号	额定功率	额定电压	额定转速	额定电流	空载转速	额定电流	额定扭矩	工作制
70BLD24/48 60-30S	60W	24/48V	3000RPM	3.3/1.6A	3600RPM	<1.5/0.8A	0.191N.m	S1
70BLD24/48 100-30S	100W	24/48V	3000RPM	5.9/2.8A	3600RPM	<1.5/1.0A	0.318N.m	S1
70BLD48 200-30S	200W	48V	3000RPM	5.9A	3600RPM	<2.0A	0.637N.m	S2-30min
90BLD24/48 200-30S	200W	24/48V	3000RPM	10.4/5.2A	3600RPM	<2.0/1.5A	0.637N.m	S1
90BLD24/48 400-30S	400W	24/48V	3000RPM	20.8/10.4A	3600RPM	<3.0/2.0A	1.27N.m	S1
90BLD24/48 600-30S	600W	24/48V	3000RPM	35.7/15.8A	3600RPM	<3.0/2.5A	1.91N.m	S2-30min

减速箱参数

减速箱	额定扭矩	额定最大扭矩	减速级数	效率
62PM23.9K	25.0N.m	45.0N.m	2	81%
62PM31.5K	25.0N.m	45.0N.m	2	81%
90PM32K	60.0N.m	120.0N.m	2	81%
90PM40K	60.0N.m	120.0N.m	2	81%
90PM40K	60.0N.m	120.0N.m	2	81%

焯燚 250轮毂电机



产品技术参数	
电机型号	DM250BLD600-01
额定电压	48VDC
额定功率	600W
额定转速	3.5km/h
额定力矩	>50N.m
额定电流	15A
绝缘等级	F
防护等级	IP44
使用环境温度	-10~+40°C
电气绝缘强度	660V/S

引出线接线说明				
单独引出线				
黄(粗)	绿(粗)	蓝(粗)		
A	B	C		
6孔端子				
黄(细)	绿(细)	蓝(细)	红(细)	黑(细)
Ha	Hb	Hc	V+	Gnd

焯燚 配件系列



刹车



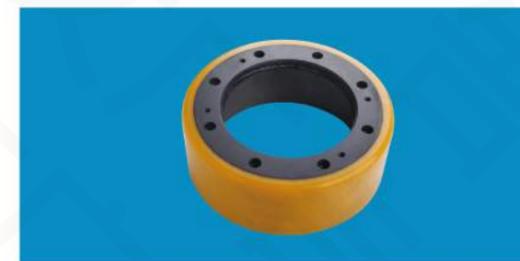
驱动光电机



编码器



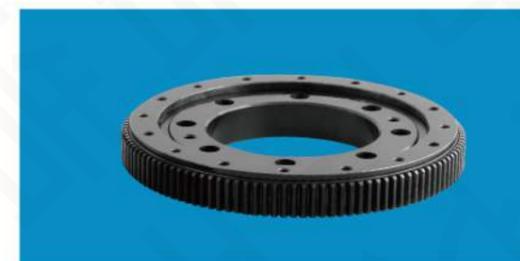
编码器



包胶轮



角度传感器



大齿盘



小齿轮