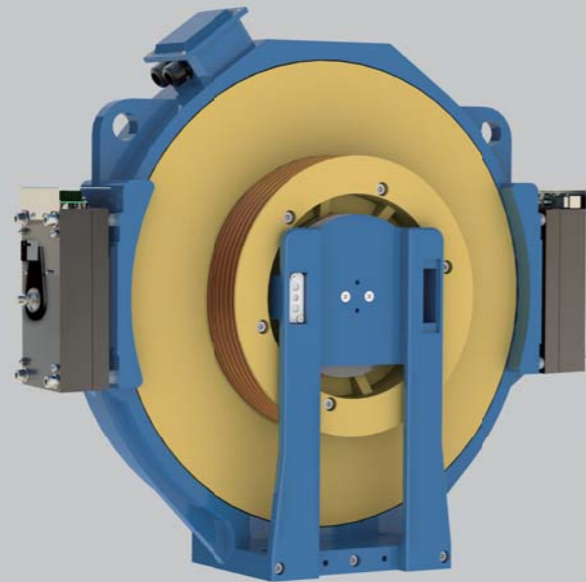


MCB200

Permanent Magnet Synchronous Gearless Traction Machine

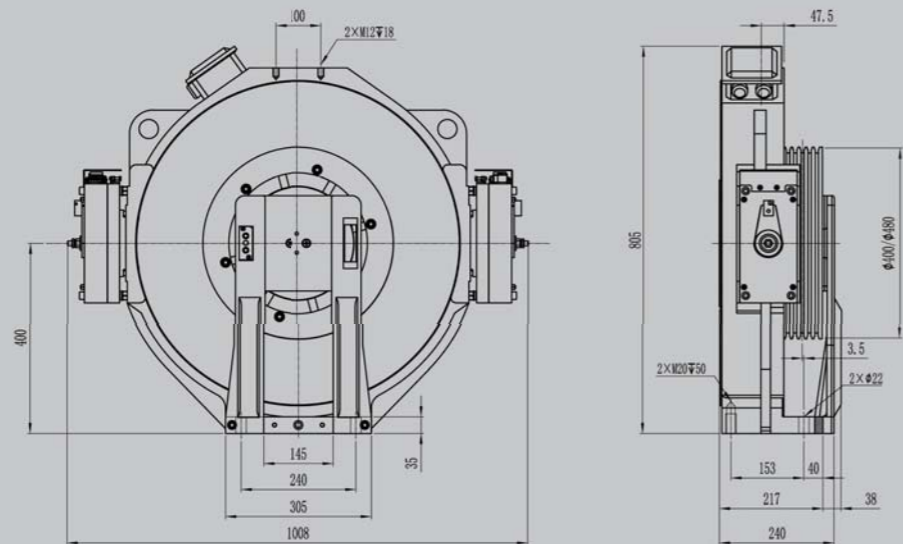
永磁同步无齿轮曳引机



电源电压	Voltage	380V	曳引比	Roping	2:1
额定载重	Elv.Load	(630~1150)kg	额定梯速	Elv.Speed	(0.5~1.75)m/s
曳引轮节径	Sheave Diam	400mm / 480mm	工作制	Duty	S5-40%
防护等级	IP Code	IP41	最大轴静载	Max. Static Load	3000kg
绝缘等级	Ins.Class	F	自重	Weight	370kg
制动器	Brake	DC110V 2×1.3A			

※ 制动器的电压值表示启动及维持电压。 Brake voltage corresponds to its Start&Sustaining voltage.

安装尺寸图 DIMENSIONS



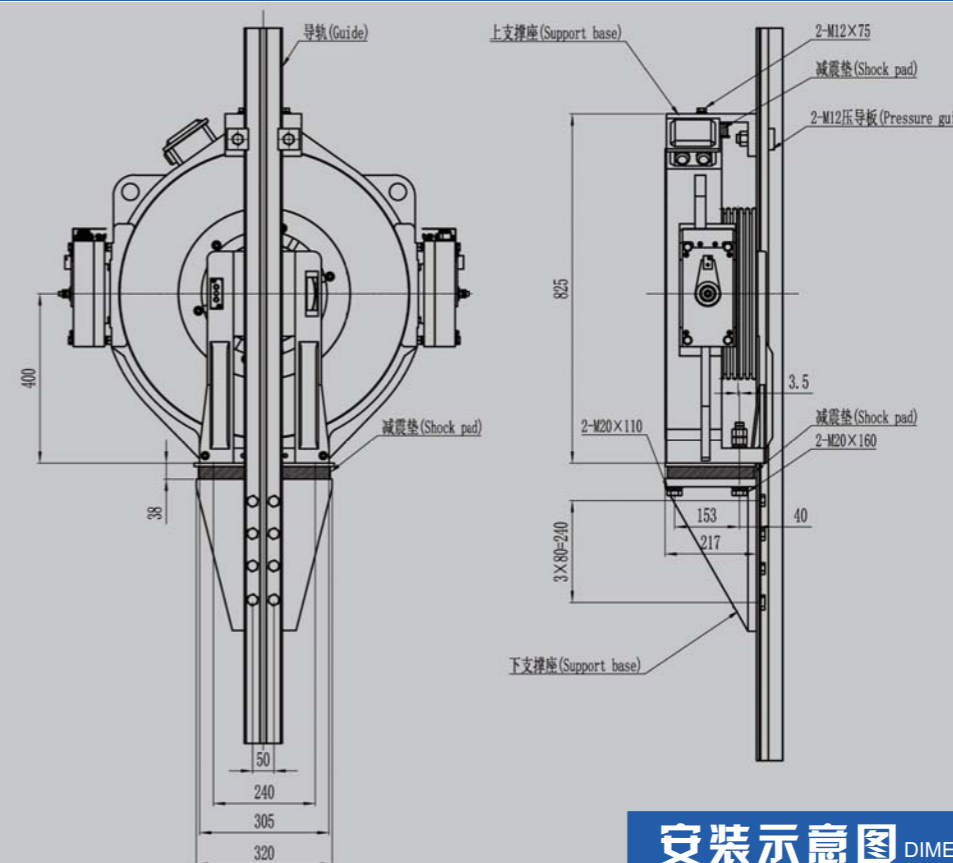
注 Remark:

- 1、本机用于无机房。 The machine is used for machine roomless.
- 2、本机标配方波磁环编码器，可选配正弦磁环编码器。 Standard configuration:ABZ encoder,Optional configuration:sin&cos encoder.

规格表 SPEC.SHEET

型号	规格	额定载重	额定梯速	曳引轮节径	曳引轮绳槽	额定电流	额定功率	额定转速	额定频率	额定转矩	电机极数	切口角
Type	Spec.	Elv. Load	Elv. Speed	Sheave Dia.	Sheave Groove	Current	Power	Speed	Freq.	Torque	Poles	β Angle
		kg	m/s	mm		A	kW	r/min	Hz	N·m		°
MCB200	630-0.5	630	0.5	400	4×Φ10×15	6	2.2	48	19.2	430	48	
MCB200	630-0.63	630	0.63	400	4×Φ10×15	6	2.7	60	24.0	430	48	
MCB200	630-1.0	630	1.0	400	4×Φ10×15	10	4.3	95	38.0	430	48	
MCB200	630-1.5	630	1.5	400	4×Φ10×15	16	6.4	143	57.2	430	48	
MCB200	630-1.6	630	1.6	400	4×Φ10×15	16	6.9	153	61.2	430	48	
MCB200	630-1.75	630	1.75	400	4×Φ10×15	16	7.5	167	66.8	430	48	
MCB200	800-0.5	800	0.5	400	5×Φ10×15	8	2.7	48	19.2	540	48	
MCB200	800-0.63	800	0.63	400	5×Φ10×15	8	3.4	60	24.0	540	48	
MCB200	800-1.0	800	1.0	400	5×Φ10×15	12	5.4	95	38.0	540	48	
MCB200	800-1.5	800	1.5	400	5×Φ10×15	20	8.1	143	57.2	540	48	
MCB200	800-1.6	800	1.6	400	5×Φ10×15	20	8.7	153	61.2	540	48	
MCB200	800-1.75	800	1.75	400	5×Φ10×15	20	9.4	167	66.8	540	48	
MCB200	1000-0.5	1000	0.5	400	5×Φ10×15	10	3.2	48	19.2	640	48	
MCB200	1000-0.63	1000	0.63	400	5×Φ10×15	10	4.0	60	24.0	640	48	
MCB200	1000-1.0	1000	1.0	400	5×Φ10×15	15	6.4	95	38.0	640	48	
MCB200	1000-1.5	1000	1.5	400	5×Φ10×15	26	9.6	143	57.2	640	48	
MCB200	1000-1.6	1000	1.6	400	5×Φ10×15	26	10.3	153	61.2	640	48	
MCB200	1000-1.75	1000	1.75	400	5×Φ10×15	26	11.2	167	66.8	640	48	
MCB200	1150-0.5	1150	0.5	400	5×Φ10×15	12	3.8	48	19.2	750	48	
MCB200	1150-0.63	1150	0.63	400	5×Φ10×15	12	4.7	60	24.0	750	48	
MCB200	1150-1.0	1150	1.0	400	5×Φ10×15	17	7.5	95	38.0	750	48	
MCB200	1150-1.5	1150	1.5	400	5×Φ10×15	30	11.2	143	57.2	750	48	
MCB200	1150-1.6	1150	1.6	400	5×Φ10×15	30	12.0	153	61.2	750	48	
MCB200	1150-1.75	1150	1.75	400	5×Φ10×15	30	13.1	167	66.8	750	48	
MCB200	630-0.5	630	0.5	480	4×Φ10×15	8	2.1	40	16.0	510	48	
MCB200	630-0.63	630	0.63	480	4×Φ10×15	8	2.7	50	20.0	510	48	
MCB200	630-1.0	630	1.0	480	4×Φ10×15	11	4.3	80	32.0	510	48	
MCB200	630-1.5	630	1.5	480	4×Φ10×15	18	6.4	119	47.6	510	48	
MCB200	630-1.6	630	1.6	480	4×Φ10×15	18	6.8	127	50.8	510	48	
MCB200	630-1.75	630	1.75	480	4×Φ10×15	18	7.4	139	55.6	510	48	
MCB200	800-0.5	800	0.5	480	5×Φ10×15	10	2.7	40	16.0	640	48	
MCB200	800-0.63	800	0.63	480	5×Φ10×15	10	3.4	50	20.0	640	48	
MCB200	800-1.0	800	1.0	480	5×Φ10×15	14	5.4	80	32.0	640	48	
MCB200	800-1.5	800	1.5	480	5×Φ10×15	22	8.0	119	47.6	640	48	
MCB200	800-1.6	800	1.6	480	5×Φ10×15	22	8.5	127	50.8	640	48	
MCB200	800-1.75	800	1.75	480	5×Φ10×15	22	9.3	139	55.6	640	48	
MCB200	1000-0.5	1000	0.5	480	5×Φ10×15	11	3.2	40	16.0	760	48	
MCB200	1000-0.63	1000	0.63	480	5×Φ10×15	11	4.0	50	20.0	760	48	
MCB200	1000-1.0	1000	1.0	480	5×Φ10×15	16	6.4	80	32.0	760	48	
MCB200	1000-1.5	1000	1.5	480	5×Φ10×15	27	9.5	119	47.6	760	48	
MCB200	1000-1.6	1000	1.6	480	5×Φ10×15	27	10.1	127	50.8	760	48	
MCB200	1000-1.75	1000	1.75	480	5×Φ10×15	27	11.1	139	55.6	760	48	

95



安装示意图 DIMENSIONS