

MDD410

Permanent Magnet Synchronous Gearless Traction Machine
永磁同步无齿轮曳引机

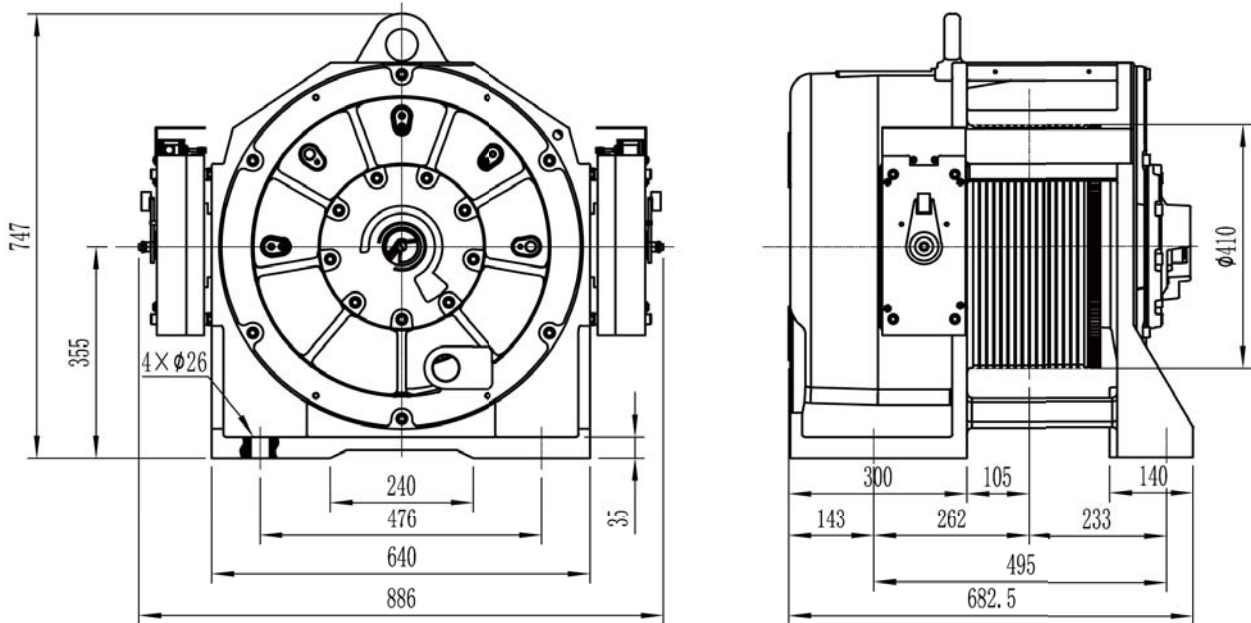
MDD410



电源电压	Voltage	380V
曳引比	Roping	2:1
额定载重	Elv.Load	(1350~1600)kg
额定梯速	Elv.Speed	(2.5~4.0)m/s
曳引轮节径	Sheave Diam	410mm
防护等级	IP Code	IP41
绝缘等级	Ins.Class	F
最大轴静载	Max. Static Load	13500kg
工作制	Duty	S5-40%
自重	Weight	800kg
制动器	Brake	DC110V 2×1.6A

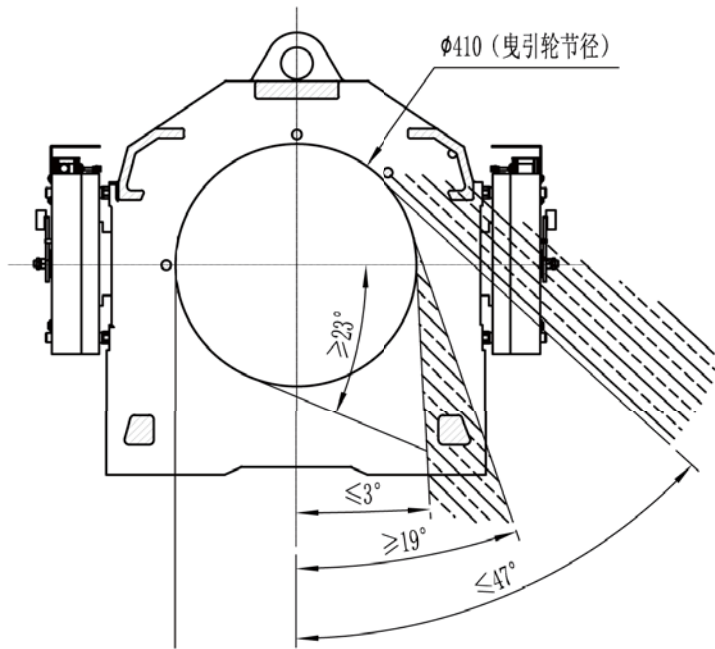
※ 制动器的电压值表示启动及维持电压。
Brake voltage corresponds to its Start&Sustaining voltage.

安装尺寸图 DIMENSIONS



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	绕绳方式	额定电流	额定功率	额定转速	额定频率	额定转矩	电机极数
Type	Spec.	Elv. Load	Elv. Speed	Sheave Dia.	Sheave Groove	Wrap	Current	Power	Speed	Freq.	Torque	Poles
		kg	m/s	mm			A	kW	r/min	Hz	N·m	
MDD410	1350-2.5	1350	2.5	410	16×Φ10×12	复绕(Double)	52	21.7	233	58.3	890	30
MDD410	1350-3.0	1350	3.0	410	16×Φ10×12	复绕(Double)	60	26	279	69.8	890	30
MDD410	1350-3.5	1350	3.5	410	16×Φ10×12	复绕(Double)	71	30.4	326	81.5	890	30
MDD410	1350-4.0	1350	4.0	410	16×Φ10×12	复绕(Double)	81	34.8	373	93.3	890	30
MDD410	1600-2.5	1600	2.5	410	16×Φ10×12	复绕(Double)	62	26.3	233	58.3	1080	30
MDD410	1600-3.0	1600	3.0	410	16×Φ10×12	复绕(Double)	73	31.6	279	69.8	1080	30
MDD410	1600-3.5	1600	3.5	410	16×Φ10×12	复绕(Double)	86	36.9	326	81.5	1080	30
MDD410	1600-4.0	1600	4.0	410	16×Φ10×12	复绕(Double)	98	42.2	373	93.3	1080	30



注 Remark:
钢丝绳绕出角度按图示部分, 避开阴影范围。
The angle of wire rope shall be within the range shown as above,while avoiding the shadow part.