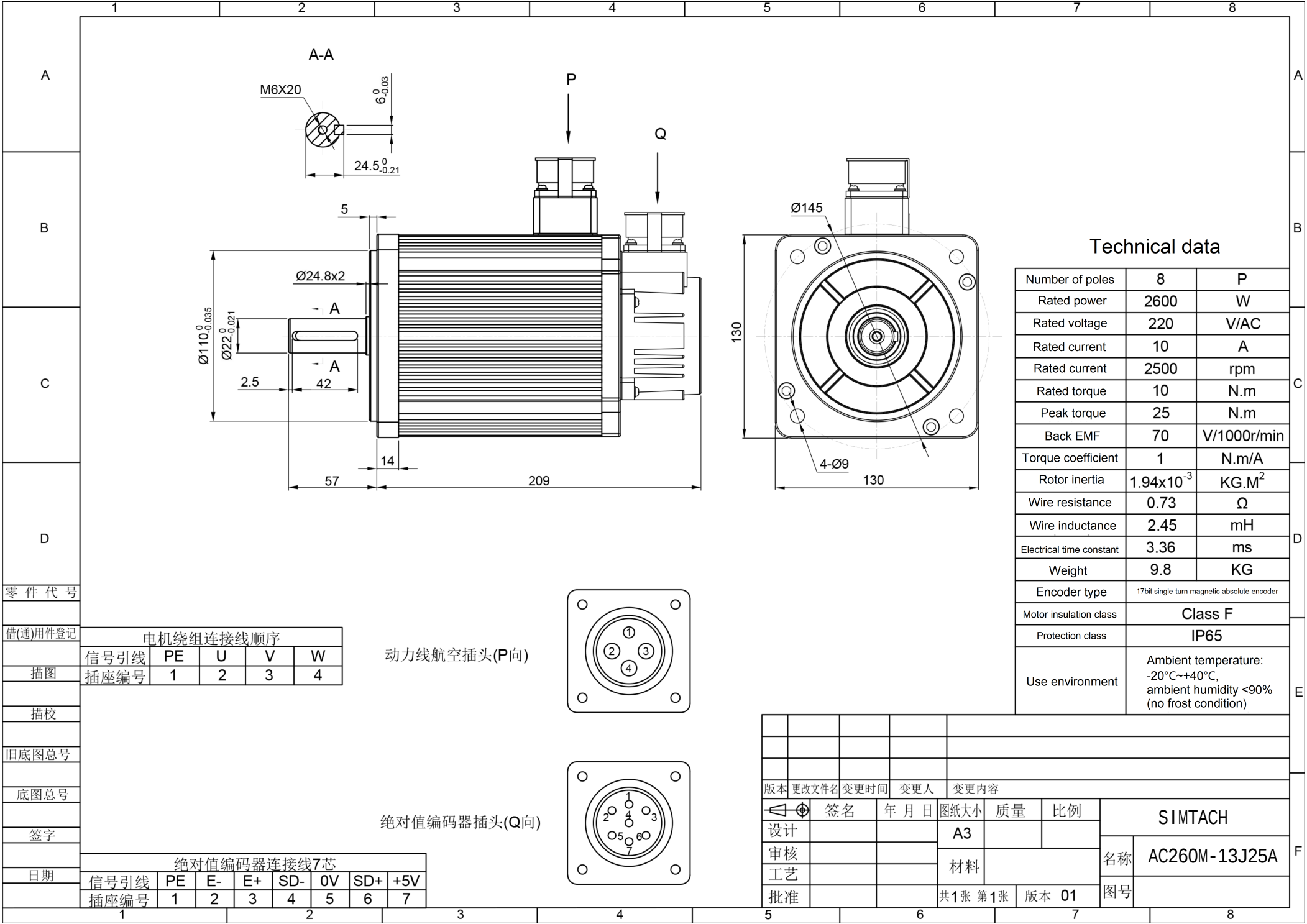




Technical data

Number of poles	8	P
Rated power	2600	W
Rated voltage	220	V/AC
Rated current	10	A
Rated current	2500	rpm
Rated torque	10	N.m
Peak torque	25	N.m
Back EMF	70	V/1000r/min
Torque coefficient	1	N.m/A
Rotor inertia	1.94x10 ⁻³	KG.M ²
Wire resistance	0.73	Ω
Wire inductance	2.45	mH
Electrical time constant	3.36	ms
Weight	9.8	KG
Encoder type	17bit single-turn magnetic absolute encoder	
Motor insulation class	Class F	
Protection class	IP65	
Use environment	Ambient temperature: -20°C~+40°C, ambient humidity <90% (no frost condition)	

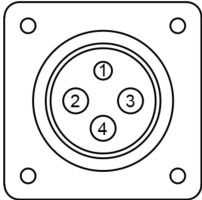
零件代号

借(通)用件登记

电机绕组接线顺序

信号引线	PE	U	V	W
插座编号	1	2	3	4

动力线航空插头(P向)



描图

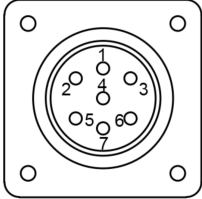
描校

旧底图总号

底图总号

签字

绝对值编码器插头(Q向)



绝对值编码器接线7芯

信号引线	PE	E-	E+	SD-	0V	SD+	+5V
插座编号	1	2	3	4	5	6	7

版本	更改文件名	变更时间	变更人	变更内容
设计	审核	工艺	批准	
签名	年月日	图纸大小	质量	比例
材料				
共1张	第1张	版本	01	

SIMTACH

AC260M-13J25A

图号