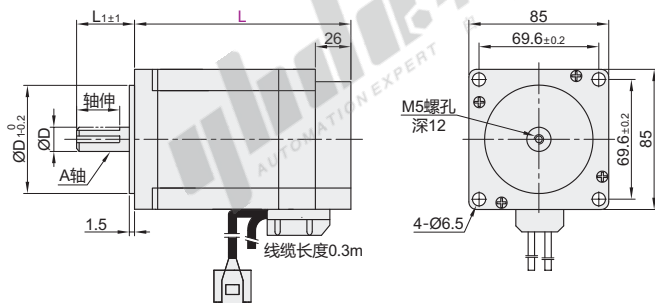


两相闭环步进电机

86系列
步距角1.8°

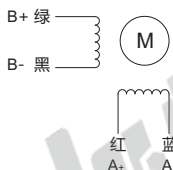
代码	类型	步距角	适配驱动器
ZJT45	86系列	1.8°	ZJX45



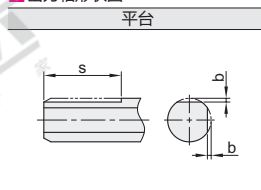
编码器接线图

黑	EB+
橙/白	EB-
蓝	EA+
蓝/白	EA-
红	+5VCC
黑	EGND

电机接线图



出力轴形状图



速度扭矩参数(N.m)

型号	转速(rpm)	30	90	150	210	270	450	750	900	1200	1500
ZJT45-1.8-S-4-L144		8.12	7.99	7.95	7.79	7.68	7.42	7.01	6.73	6.48	6.16
ZJT45-1.8-S-4-L182		12.5	11.6	11.4	10.9	9.81	9.62	9.31	8.96	8.43	7.85

型号		输出轴数	引出线 (根)	L 电机长度	电机轴径 D:0.005/-0.014	轴伸 b×b×s	额定电流 (A)	马达电压 (V)	保持转矩 (N.M)	相电阻 (Ω)	相电感 (mH)	转子惯量 (g.cm²)	止口直径 D ₁	轴长 L ₁ (A轴)	电机重量 (kg)
代码	步距角(°)														
ZJT45	1.8	S(单轴A)	4	144	14	平台1×1×25	7	2.45	8.12	0.35	3.2	3000	60	29	4
				182			6		12.5	1.25	6	4500			4.5

以上仅为代表性产品，可按要求另行制作。



型号		输出轴数	引出线	L	电机轴径 D
代码	步距角(°)			电机长度	
ZJT45	1.8	S	4	144	14
				182	

ZJT45-1.8-S-4-L182



通用规格

步距精度	5%
温度	80°C Max
环境温度	-20°C~+50°C
绝缘电阻	100MΩ Min 500VDC
耐压	500V AC 1minute
径向跳动	最大0.02mm(450g负载)
轴向跳动	最大0.08mm(450g负载)