

42BYGH 两相内置驱动电机 (17H 系列)

技术参数



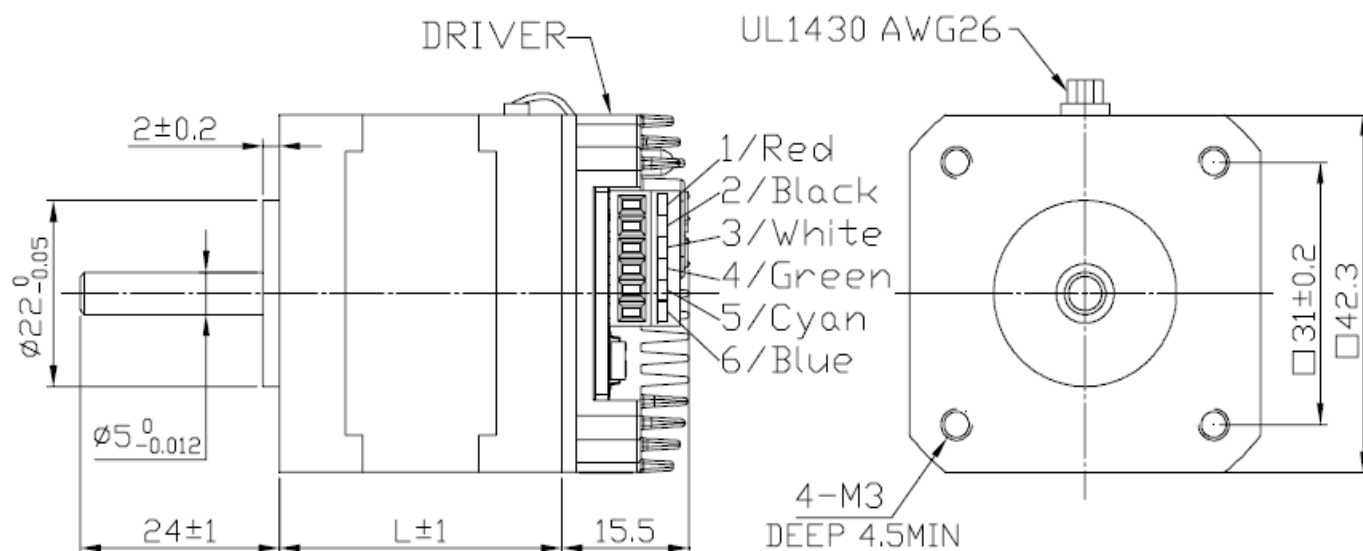
项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃ Max.
环境温度	-10℃~+50℃
绝缘电阻	100MΩ Min. 500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

技术规格 Technique Specification

型 号		电压	电流	电阻	电感	最大静力矩		引 线	转子转动 惯量	重量	机身长
单出轴	双出轴	V	A	Ω	mH	Oz-in	kg-cm		g-cm ²	Kg	mm
42BYGH33-0956A	42BYGH33-0956B	4	0.95	4.2	4	22	1.58	6	35	0.22	33
42BYGH33-0406A	42BYGH33-0406B	6	0.6	10	9.5	22	1.58	6	35	0.22	33
42BYGH33-0316A	42BYGH33-0316B	12	0.31	38.5	33	22	1.58	6	35	0.22	33
42BYGH33-1334A	42BYGH33-1334B	2.8	1.33	2.1	4.2	30	2.2	4	35	0.22	33
42BYGH39-1206A	42BYGH39-1206B	4	1.2	3.3	4	36	2.59	6	54	0.28	39
42BYGH39-0806A	42BYGH39-0806B	6	0.8	7.5	7.5	36	2.59	6	54	0.28	39
42BYGH39-0406A	42BYGH39-0406B	12	0.4	30	30	36	2.59	6	54	0.28	39
42BYGH39-1684A	42BYGH39-1684B	2.8	1.68	1.65	4	50	3.6	4	54	0.28	39
42BYGH47-1206A	42BYGH47-1206B	4	1.2	3.3	4	44	3.17	6	68	0.35	47
42BYGH47-0806A	42BYGH47-0806B	6	0.8	7.5	10	44	3.17	6	68	0.35	47
42BYGH47-0406A	42BYGH47-0406B	12	0.4	30	38	44	3.17	6	68	0.35	47
42BYGH47-1684A	42BYGH47-1684B	2.8	1.68	1.65	4.1	62	4.4	4	68	0.35	47

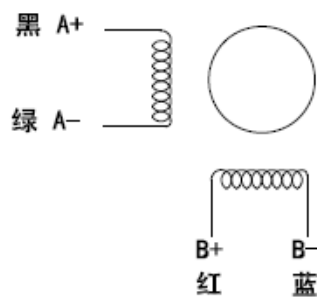


机械尺寸

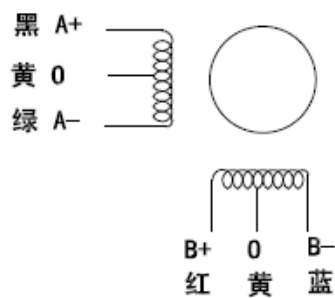


接线图

4 线



6 线



8 线

