

## BY24Y-370

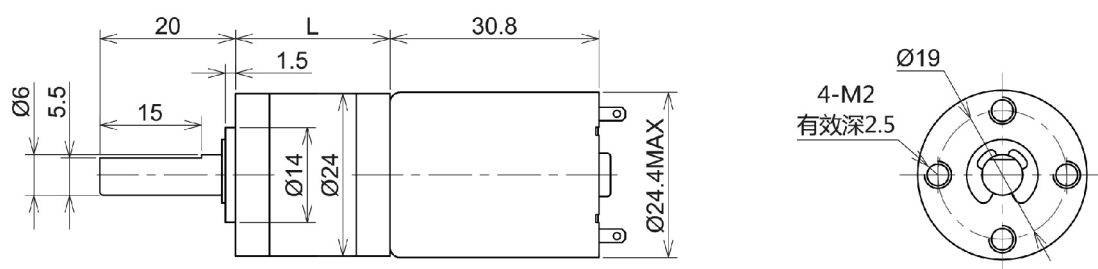
产品优势 行星减速，正反转，可调速，可带编码器和无刷电机

应用示例 智能小车，机器人，除尘毛刷，游戏机，自动窗帘

减速比	1/4	1/14,1/19 1/27	1/51,1/171 1/100,1/139	1/189,1/264,1/369 1/516,1/720
减速箱级数	1	2	3	4
减速箱长度(mm)	23	28	33	38



### 外形尺寸图 (单位: mm)



### 电机单体性能

规格	额定电压 (V)	空载电流 (mA)	空载转速 (r/min)	额定力矩 (gf.cm)	额定电流 (mA)	额定转速 (r/min)	堵转力矩 (gf.cm)	堵转电流 (A)	最大功率 (W)
RF-370CA-0655	6.0	50	5500	25	300	4750	190	2.1	2.7
RF-370CA-1256	12.0	25	5600	25	170	4800	190	1.1	2.7

### 常规减速电机性能

减速电机型号	电压 (DC)	减速比(L)	4	14	27	51	100	189	369	720
		箱体长度(mm)	23	28	28	33	33	38	38	38
BY24Y-370-0655	6V	空载转速(rpm)	1350	390	200	108	55	29	15	7.5
		额定转速(rpm)	1180	340	175	93	48	25	13	6.5
		额定力矩(kg.cm)	0.07	0.2	0.4	0.6	1.2	2.0	4.0	5.0
		堵转力矩(kg.cm)	0.5	1.6	3.0	5.5	10.0	15.0	15.0	20.0
BY24Y-370-1256	12V	空载转速(rpm)	1400	400	205	110	56	30	15	7.8
		额定转速(rpm)	1200	340	178	94	48	25	13	6.5
BY24Y-370-1256	12V	额定力矩(kg.cm)	0.07	0.2	0.4	0.6	1.2	2.0	4.0	5.0
		堵转力矩(kg.cm)	0.5	1.6	3.0	5.5	10.0	15.0	15.0	20.0

①选型指南：能接受的外形尺寸→使用电压、转速、负载力矩及其他要求→确定型号

②接受非标定制， Tel: 0755-2891 0425 E-mail: boyuan@szbymotor.com