

齿轮减速电机 标准型 立式 100W

电气部品

选型指南

标准	举例	型号	功率	减速比	类型	刹车	轴径
		GL	100	5	S	B	18



相数	功率	频率 HZ	电压 V	电流 A	回转数 rpm
三相	100W	50/60	220/380	1/0.6	1350/1650
	200W	50/60	220/380	1.2/0.8	1350/1650
	400W	50/60	220/380	2.1/1.3	1380/1680
	750W	50/60	220/380	3.5/2.3	1400/1700
	1500W	50/60	220/380	6/3.7	1410/1720
	2200W	50/60	220/380	9/6	1410/1720
单相	100W	50/60	110/220	3.4/1.7	1350/1650
	200W	50/60	110/220	3.6/1.8	1350/1650
	400W	50/60	110/220	7.6/3.8	1350/1650
	750W	50/60	110/220	12/6	1380/1680
	1500W	50/60	110/220	28/14	1400/1700
	2200W	50/60	110/220	28/14	1400/1700

加热器

坦克链

电缆固定头

线缆保护管

探针

传感器导轨

传感器遮光片

步进驱动器

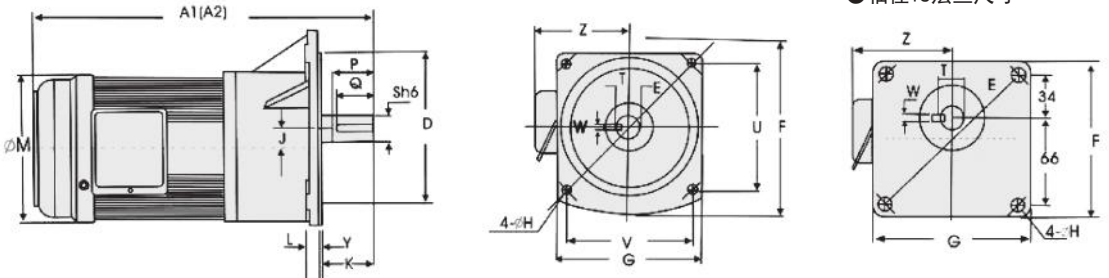
步进电机

小型调速电机

齿轮减速电机

按钮开关

端子台



●轴径18法兰尺寸

备注: A1 三相马达尺寸; A2 三相刹车马达尺寸

减速比	轴径	A1	A2	D	E	F	G	H	J	K	L	M	V	U	Y	Z	出力轴端					重量 (KG)
																	P	Q	S	T	W	
5~50	18	252	260	50	141	120	120	10	16	40	10	128	100	100	6	103	30	26	18	20	5	5.5
60~200	22	288	296	148	185	172	164	10	18.2	50	12	128	131	131	3.5	103	40	35	22	25	7	8.5

型号	功率 W	减速比	类型	刹车	轴径	输出转速 rpm		输出扭矩 kg.m		出力轴垂直负荷 KG		实际速比
						50HZ	60HZ	50HZ	60HZ	50HZ	60HZ	
GL	100	5	A:单相 110V C:单相 220V S:三相 220V/380V	B:带刹车 空:无刹车	18	300	360	0.31	0.26	36	30	4.58
					18	150	180	0.62	0.52	70	60	9.99
					18	100	120	0.91	0.76	110	90	15.09
					18	75	90	1.20	1.0	150	125	19.89
					18	60	72	1.40	1.2	155	140	24.43
					18	50	60	1.80	1.5	160	150	30.78
					18	38	45	2.20	1.9	160	160	40.32
					18	30	36	2.80	2.4	170	170	48.17
					22	25	30	3.40	2.9	180	180	61.64
					22	21	25	4.30	3.6	180	180	72.74
					22	16	20	5.20	4.4	180	180	95.78
					22	15	18	5.80	4.9	200	200	106.01
					22	12	15	6.90	5.8	200	200	118.11
					22	7	9	11.6	9.7	240	240	201.09