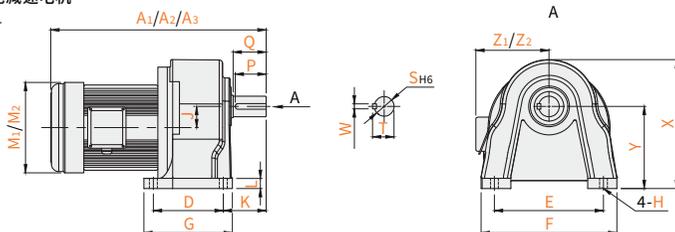


订货引导 **K C M A - 1 - 100 - 18 - 3 - A - N**
大类别 系列 1 安装方式 2 功率 3 出力轴径 4 减速比 5 适用电源 6 刹车方式
 请参考系列代码来选择型号和参数进行订购。 L和LC不能同时选择

代码	类型	安装方式①	电源
KCMA-1	齿轮减速电机	卧式	单相/三相
KAMA-2		立式	

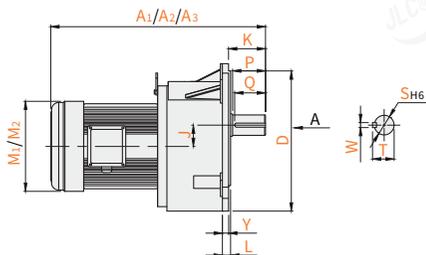


卧式齿轮减速电机
KCMA-1

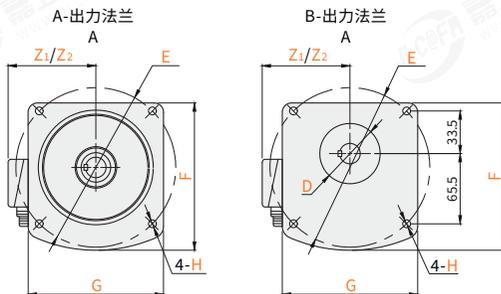


- ⊙ A₁, M₁, Z₁为三相马达尺寸
- ⊙ A₂, M₂, Z₂为单相马达尺寸
- ⊙ A₃为三相带刹车马达尺寸

立式齿轮减速电机
KAMA-2



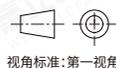
⊙ 适用B-出力法兰的规格请参见
下页立式齿轮减速电机尺寸表。



- ⊙ A₁, M₁, Z₁为三相马达尺寸
- ⊙ A₂, M₂, Z₂为单相马达尺寸
- ⊙ A₃为三相带刹车马达尺寸

⊙ 出力轴尺寸

S _{H6}	P	W	T	Q	键
∅18	30	5	20	25	5×5×25
∅22	40	7	25	35	7×7×35
∅28	45	7	31	40	7×7×40
∅32	55	10	35.5	50	10×8×50
∅40	65	10	43.5	60	10×8×60
∅45	75	12	48.8	70	12×8×70
∅50	80	14	54	75	14×9×75
∅60	90	15	63.5	85	15×10×85



型号代码	功率②	出力轴径③	减速比④										适用电源⑤	刹车方式⑥		
卧式齿轮 减速电机 KCMA-1	100	18	5	10	15	20	25	30	40	45	50	A (单相)	N (不带刹车)			
		22	60	70	80	90	100	120	140	160	180			200		
		18	5	10												
	200	22	15	20	25	30	40	45	50	60	70			80	90	
		28	100	120	140	160	180	200								
		22	5	10												
立式齿轮 减速电机 KAMA-2	400	28	15	20	25	30	40	45	50	60	70	80	90			
		32	100	120	140	160	180	200								
		28	5	10	15	20	25									
卧式齿轮 减速电机 KCMA-1	750	32	30	40	45	50	60	70	80	90	100	120	S (三相)	B (断电刹车)		
		40	140	160	180	200										
		32	5	10	15	20	25									
	1500	40	30	40	45	50	60	70	80	90	100	120				
		50	140	160	180	200										
		40	5	10	15	20	25	30	40	45	50	60				
2200	50	70	80	90	100	120	140	160	180	200						
	40	3	5	10												
	50	15	20	25	30	40	45	50	60	70	80	90	100	120		
3700	50	15	20	25	30	40	45	50	60	70	80	90	100	120		
	45	5	10													
	卧式齿轮 减速电机 KCMA-1	5500	50	15	18.3	25	30	40	45	50	60					
60			70	80	90	100										
50			5	10												
7500	60	15	20	25	30	40	45	50	60							

⊙ 性能表

电源	三相		单相	
保护等级	全密闭外扇型IP54		半封闭外扇区型	
外壳材质	0.1-7.5KW	铝合金	0.1-2.2KW	铝合金
启动方式	全压启动		0.1-0.2KW	运转电容启动
			0.4-0.75KW	启动电容启动 + 电子离心开关
	1.5-2.2KW	启动电容+ 运行电容+ 电子离心开关		
定格	连续运转			
绝缘等级	F			
适用环境	温度:-10~+40°C 湿度:≤90%			
适用电压	50HZ	220V、230V、 240V、380V、 400V、415V、 440V	50HZ	110V、115V、 200V、220V、 230V
	60HZ	220V、240V、 380V、415V、 440V、460V、 480V、600V	60HZ	110V、220V、 240V
适用极数	4P			
输出转速 (4P)	50HZ	1360-1430RPM	50HZ	1340-1400RPM
	60HZ	1640-1740RPM	60HZ	1610-1720RPM
依据标准	IEC-34、CNS-10919 ACCORDING TO IEC-34、CNS-10919			
海拔	≤1000m			

○ 卧式齿轮减速机尺寸表

功率	减速比	出力轴径	A ₁	A ₂	A ₃	D	E	F	G	H	L	J	K	M ₁	M ₂	X	Y	Z ₁	Z ₂	重量KG
100W 1/8HP	5-50	18	253	273	257	40	110	135	65	9	10	16	45			132	88.5			5.3
	60-200	22	287	307	291	65	130	163	90	11	15	18.2	56			152	97.5			6.9
200W 1/4HP	5-10	18	273	293	277	40	110	135	65	9	10	16	45		127	132	88.5		116	6.7
	15-90	22	307	327	311	65	130	163	90			18.2	56			152	97.5	116		8.6
400W 1/2HP	100-200	28	333	353	337	90	140	180	122	11	15	20.8	65	127		180	116			11
	5-10	22	327	346	331	65	130	163	90			18.2	56			152	97.5			
750W 1HP	15-90	28	353	372	357	90	140	180	122			20.8	65		159	180	116		133	14
	100-200	32	388	407	392	130	170	215	160	13	25	30.2	76			210	138.5			19.6
1500W 2HP	5-25	28	382	415	382	90	140	180	122	11	15	20.8	65			180	116			15
	30-120	32	417	449	417	130	170	215	160	13	25	30.2	76	159	190	210	138.5	133	145	21.6
2200W 3HP	130-200	40	444	476	444	150	210	260	185	15	25	42.2	85			248	160			42
	5-25	32	449		470	130	170	215	160	13	25	30.2	76			210	138.5			27.6
3700W 5HP	30-120	40	476		497	150	210	260	185	15	25	42.2	85	190		248	160	145		47
	130-200	50	517		538	170	265	330	220	19	30	51.7	104			315	200			52
5500W 7.5HP	5-60	40	482		508	150	210	260	185	15	25	42.2	85			248	160			48
	70-200	50	523		549	170	265	330	220	19	30	51.7	104	217		315	200	153		55
7500W 10HP	3-10	40	498		524	150	210	260	185	15	25	42.2	85			248	160			50
	15-120	50	539		565	170	265	330	220	19	30	51.7	104			315	200			57
100W 1/8HP	5-10	45	545		585	200	250	310	235	15	30	42.2	93			265	175			78
	11-30	50	579		619								104							88
200W 1/4HP	31-60	60	589		629								115	250						90
	61-100	60	589		629	170	265	330	220	19	30	51.7	104			315	200	178		93
400W 1/2HP	5-10	50	619		659								104							99
	11-30	60	629		669								115							103
7500W 10HP	31-60	60	629		669								115							110

○ 立式齿轮减速机尺寸表

功率	减速比	出力轴径	A ₁	A ₂	A ₃	D	E	F	G	H	L	J	K	M ₁	M ₂	Y	Z ₁	Z ₂	重量KG	
100W 1/8HP	5-50	18*	253	273	257	50	140	120	120	9		16	38			5				5.3
	60-200	22	287	307	291	148	185	170	156	11	12	18.2	49			3.5				6.9
200W 1/4HP	5-10	18*	273	293	277	50	140	120	120	9		16	38		127	4		116		8.6
	15-90	22	307	327	331	148	185	170	156			18.2	49	127		3.5		116		11
400W 1/2HP	100-200	28	333	353	337	170	220	195	180	11	15	20.8	57			4				14
	5-10	22	327	346	331	148	185	170	156		12	18.2	49		159				133	19.4
750W 1HP	15-90	28	353	372	357	170	220	195	180		15	20.8	57			4				15
	100-200	32	388	407	392	185	255	237	215	13	17	30.2	67	159	190			133	145	21.4
1500W 2HP	130-200	40	444	476	444	230	310	300	275	15	20	42.2	79			5				42
	5-25	32	449		470	185	255	237	215	13	17	30.2	67			4				27.4
2200W 3HP	30-120	40	476		497	230	310	300	275	15		42.2	79	190				145		47
	130-200	50	517		538	280	390	360	330	19		51.7	90							51
3700W 5HP	5-60	40	482		508	230	310	300	275	15	20	42.2	79			5				48
	70-200	50	523		549	280	390	360	330	19		51.7	90	217				153		55
7500W 10HP	3-10	40	498		524	230	310	300	275	15		42.2	79							50
	15-120	50	539		565	280	390	360	330	19		51.7	90							57

○ 带*号规格为B-出力法兰。

中型减速机