

NINGBO HENG TUO MOTOR CO.,LTD
Whatsapp/Wechat: +86 150 5823 3371
Website: www.motor-reducer.com

3、单相电压全负载电流值 Full load current value of single phase voltage

单位 unit : A

输出功率 Output power	50Hz -4P			60Hz -4P		
	110V	220V	RPM	110V	220V	RPM
100W	2.20	1.10	1410	2.20	1.10	1720
200W	3.0	1.5	1410	3.0	1.5	1720
400W	8.0	4.0	1420	7.80	3.90	1730
750W	13.4	6.7	1420	12.9	6.40	1730

4、单相马达电容器规格 Specification of single phase motor

功率 Power	启动电容规格 Specification of starting capacitor	运转电容规格 Specification of running capacitor
100W	----	10μF/450VAC
200W	----	16μF/450VAC
400W	75μF/250VAC	15μF/450VAC
750W	150μF/250VAC	25μF/450VAC

5、标准型输出转矩表 Torque output table of standard type

单位 unit : kg·m

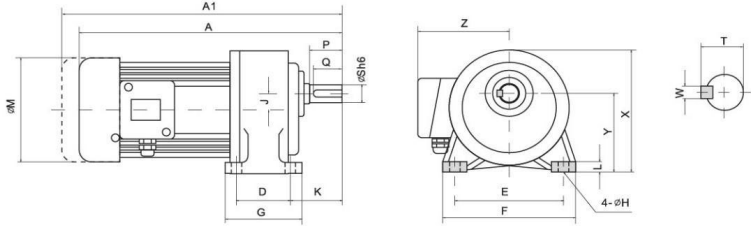
减速比 Reduction ratio	输出转速 Output speed of rotation		输出转矩 Torque output													
			0.1 kW		0.2 kW		0.4 kW		0.75 kW		1.5 kW		2.2 kW		3.7 kW	
	HZ															
	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
3	500	600	0.19	0.16	0.37	0.31	0.70	0.60	1.30	1.10	2.60	2.20	3.80	3.20	6.00	5.50
5	300	360	0.31	0.26	0.62	0.52	1.20	1.00	2.20	1.90	4.50	3.80	6.72	5.60	11.0	10.0
10	150	180	0.62	0.52	1.24	1.04	2.40	2.00	4.50	3.80	9.10	7.60	13.7	11.2	22.0	20.0
15	100	120	0.91	0.76	1.80	1.50	3.60	3.00	6.80	5.70	13.5	11.3	20.1	16.8	32.6	29.8
20	75	90	1.20	1.00	2.40	2.00	4.80	4.00	9.00	7.50	18.1	15.1	26.8	22.4	43.6	36.0
25	60	72	1.40	1.20	3.00	2.50	6.00	5.00	11.2	9.40	22.6	18.9	33.6	28.0	53.9	49.53
30	50	60	1.80	1.50	3.60	3.00	7.20	6.00	13.5	11.3	27.1	22.6	40.3	33.6	64.7	58.8
40	37	45	2.20	1.90	4.60	3.90	9.30	7.80	17.5	14.6	34.9	29.1	52.0	43.4	86.3	78.4
45	33	40	2.70	2.20	5.40	4.40	10.9	9.10	20.6	17.0	41.1	34.0	59.8	49.6	98.5	81.7
50	30	36	2.80	2.40	5.70	4.80	11.6	9.70	21.9	18.3	43.6	36.4	65.1	54.3	107	97.0
60	25	30	3.40	2.90	6.90	5.80	13.9	11.6	26.2	21.9	52.4	43.7	78.1	65.1	127	115
70	21	25	4.30	3.60	8.00	6.80	16.2	13.5	31.5	26.3	62.4	52.0	92.5	77.1		
80	19	23	4.80	4.00	9.20	7.70	18.4	15.4	35.5	29.6	70.8	59.0	105	87.5		
90	17	20	5.20	4.40	10.3	8.60	20.7	17.3	39.3	32.8	77.1	64.3	113	94.3		
100	15	18	5.80	4.90	11.5	9.60	23.0	19.2	43.2	36	83.7	69.8	126	105		
120	12	15	6.90	5.80	13.8	11.5	27.7	23.1	51.8	43.2	101	83.7				
140	11	13	8.00	6.70	16.0	13.4	32.0	26.7	59.7	49.8	116	96.8				
160	9	11	9.10	7.60	18.3	15.3	36.3	30.3	68.0	56.7	132	110				
180	8	10	10.3	8.60	20.7	17.3	40.8	34.0	76.8	64.0	148	123				
200	7	9	11.6	9.70	22.9	19.1	43.2	36.0	82.8	69.0						

标准型减速电机 三相卧式 [刹车] 减速电机

Standard reducer motor Three phase horizontal (brake) reducer motor



尺寸图 Size chart



尺寸表 Size table

马力 Horsepower HP-4p	减速机 Reducer	框号 Frame number	A	A1	D	E	F	G	H	L	J	K	M	X	Y	Z	出力轴端 The output shaft end					重量 App. Wt kg
0.1kw-1/8HP	5~50	18	245	245	41.5	110	135	65	9	11	16	50	129	130.5	88.5	110	30	25	18	20	5	5.6
	60~200	22	278	278	65	130	158	90	11	13	18.17	60	129	150	97.5	110	40	35	22	25	7	7.3
0.2kw-1/4HP	3~10	18	278	278	41.5	110	135	65	9	11	16	50	129	130.5	88.5	110	30	25	18	20	5	7
	15~30	18	278	278	41.5	110	135	65	9	11	16	50	129	130.5	88.5	110	30	25	18	20	5	7
	15~90	22	312	312	65	130	158	90	11	13	18.17	60	129	150	97.5	110	40	35	22	25	7	8.6
0.4kw-1/2HP	100~185	28	342	342	90	140	178	120	11	14	20.8	70	129	178	116	110	45	40	28	31	7	11
	5~10	22	328	328	65	130	158	90	11	13	18.17	60	160	150	97.5	125	45	35	22	25	7	11.1
	15~25	22	328	328	65	130	158	90	11	13	18.17	60	160	150	97.5	125	40	35	22	25	7	11.1
0.75kw-1HP	15~100	28	358	358	90	140	178	120	11	14	20.8	70	160	178	116	125	45	40	28	31	7	14.2
	100~200	32	392	392	130	170	215	168	13	18	30.2	70	160	215	138.5	125	55	50	32	35	10	27
	3~25	28	375	375	90	140	178	120	11	14	20.8	70	160	178	116	125	45	40	28	31	7	15.5
1.5kw-2HP	30~150	32	412	412	130	170	215	168	13	18	30.2	70	160	215	138.5	125	55	50	32	35	10	27.6
	125~200	40	440	440	150	210	265	205	15	23	36	84	160	250	160	125	65	60	40	43	10	42.3
	3~30	32	440	440	130	170	215	168	13	18	30.2	70	192	215	138.5	136	55	50	32	35	10	33.6
2.2kw-3HP	40~100	40	475	475	150	210	265	205	15	23	36	84	192	250	160	136	65	60	40	43	10	49.6
	110~180	50	550	550	170	265	335	230	19	30	51	122	192	306	200	136	80	75	50	53.5	14	94
	3~40	40	505	505	150	210	265	205	15	23	36	84	192	250	160	136	65	60	40	43	10	49.8
3.7kw-5HP	50~100	50	580	580	170	265	335	230	19	30	51	122	192	306	200	136	80	75	50	53.5	14	92.5
	3~10	40	540	540	150	210	265	205	15	23	36	84	235	250	160	160	65	60	40	43	10	54.8
	15~60	50	600	600	170	265	335	230	19	30	51	122	235	306	200	160	80	75	50	53.5	14	98.5

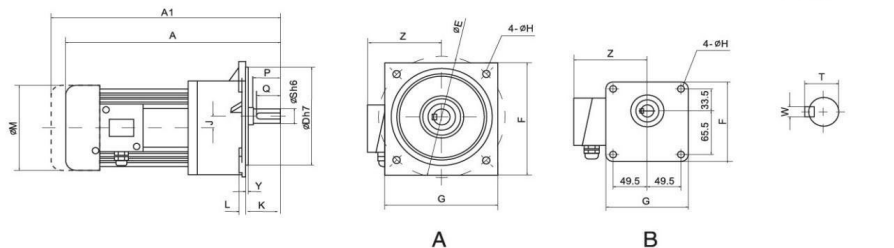
- A1 为加装刹车器尺寸。
- 格适中 色块所标示者为轻扭力机型。
- 为配合产品研发，本公司保留尺寸设计修改权利。

- A1 is the dimension for adding brake
- The object with color is light torque model
- The company reserves the right of changing the design and dimension for product development.

标准型减速电机 三相立式 [刹车] 减速电机

Standard reducer motor Three phase vertical (brake) reducer motor

尺寸图 Size chart



尺寸表 Size table

马力 Horsepower HP-4p	减速机 Reducer	框号 Frame number	A	A1	D	E	F	G	H	L	J	K	M	Y	Z	出力轴端 The output shaft end					重量 App. Wt kg.	备注 Remark
																P	Q	S	T	W		
0.1kw-1/8HP	5~50	18	245	245	50	140	120	120	9	10	16	38	129	6	110	30	25	18	20	5	5.8	B法兰
	60~200	22	278	278	148	185	176	165	11	10	18.17	48	129	3.5	110	40	35	22	25	7	7.3	A法兰
0.2kw-1/4HP	3~10	18	278	278	50	140	120	120	9	10	16	38	129	6	110	30	25	18	20	5	7.0	B法兰
	15~30	18	278	278	50	140	150	120	9	10	16	38	129	6	110	30	25	18	20	5	7.0	B法兰
	15~90	22	312	312	148	185	176	165	11	10	18.17	48	129	3.5	110	40	35	22	25	7	8.8	A法兰
	100~185	28	342	342	170	220	215	187	11	14	20.8	58	129	4	110	45	40	28	31	7	10.8	A法兰
0.4kw-1/2HP	5~10	22	328	328	148	185	176	165	11	10	18.17	48	160	3.5	125	45	35	22	25	7	11.2	A法兰
	15~25	22	328	328	148	185	176	165	11	10	18.17	48	160	3.5	125	40	35	22	25	7	11.2	A法兰
	15~100	28	358	358	170	220	215	187	11	14	20.8	58	160	4	125	45	40	28	31	7	14.0	A法兰
	100~200	32	392	392	185	255	241	225	15	17	30.2	66	160	4	125	55	50	32	35	10	26.9	A法兰
0.75kw-1HP	3~25	28	375	375	170	220	215	187	11	14	20.8	58	160	4	125	45	40	28	31	7	15.0	A法兰
	30~150	32	412	412	185	255	241	225	15	17	30.2	66	160	4	125	55	50	32	35	10	28.0	A法兰
	125~200	40	440	440	230	310	290	268	15	21	36	85	160	5	125	65	60	40	43	10	41.9	A法兰
1.5kw-2HP	3~30	32	440	440	185	255	241	225	15	17	30.2	66	192	4	136	55	50	32	35	10	34.6	A法兰
	40~100	40	500	500	230	310	290	268	15	21	36	85	192	5	136	65	60	40	43	10	49.0	A法兰
	110~180	50	560	560	280	390	360	335	18	25	51	92	192	5	136	80	75	50	53.5	14	94.0	A法兰
2.2kw-3HP	3~40	40	520	520	230	310	290	268	15	21	36	85	192	5	136	65	60	40	43	10	51.0	A法兰
	50~100	50	580	580	280	390	360	335	18	25	51	92	192	5	136	80	75	50	53.5	14	88.5	A法兰
3.7kw-5HP	3~10	40	520	520	230	310	290	268	15	21	36	85	235	5	160	65	60	40	43	10	55.3	A法兰
	15~60	50	580	580	280	390	210	335	18	25	51	92	235	5	160	80	75	50	53.5	14	94.5	A法兰

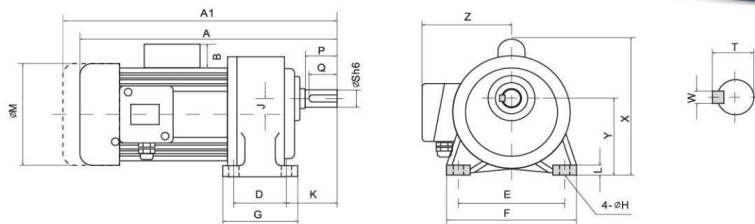
1. A1 为加装刹车器尺寸。
2. 格适中 色块所标示者为轻扭力机型。
3. 为配合产品研发，本公司保留尺寸设计修改权利。

- 1.A1 is the dimension for adding brake
- 2.The object with color is light torque model
- 3.The company reserves the right of changing the design and dimension for product development.

标准型减速电机 单相卧式 [刹车] 减速电机

Standard reducer motor Single phase horizontal (brake) reducer motor

尺寸图 Size chart



尺寸表 Size table

马力 HP-4p Horsepower	减速机 Reducer	框号 Frame number	A	A1	B	D	E	F	G	H	L	J	K	M	X	Y	Z	出力轴端 The output shaft end					重量 App. Wt kg.
																		P	Q	S	T	W	
0.1KW 1/8HP	3-30	18	278	278	40	40	110	135	65	9	11	16	50	129	130.5	88.5	110	30	25	20	18	5	7.00
	15-90	22	312	312	40	65	130	158	90	11	12	18.17	60	129	150	97.5	110	40	35	25	22	7	8.60
0.2KW 1/4HP	5-25	18	278	278	42	40	110	135	65	9	11	16	50	129	130.5	88.5	110	30	25	20	18	5	7.00
	15-100	22	312	312	42	65	130	158	90	11	12	18.17	60	129	150	97.5	110	40	35	25	22	7	8.60
	100-200	28	342	342	42	90	140	178	120	11	14	20.8	70	129	178	116	110	45	40	31	28	7	11.00
0.4KW 1/2HP	3-25	28	375	375	42	90	140	178	120	11	14	20.8	70	160	178	116	125	45	40	31	28	7	15.50
	30-150	32	412	412	42	130	170	215	168	13	18	30.2	70	160	215	138.5	125	55	50	35	32	10	27.60
	125-200	40	440	440	42	150	210	265	205	15	23	36	84	160	250	160	125	65	60	43	40	10	42.30
0.75KW 1HP	3-30	32	440	440	48	130	170	215	168	13	18	30.2	70	192	215	138.5	136	55	50	35	32	10	33.60
	40-100	40	475	475	48	150	210	265	205	15	23	36	84	192	250	160	136	65	60	43	40	10	49.60
	110-180	50	550	550	48	170	265	335	230	19	30	51	122	192	306	200	136	80	75	53.5	50	14	94.00
1.5KW 2HP	3-40	40	505	505	48	150	210	265	205	15	23	36	84	192	250	160	136	65	60	43	40	10	49.80
	50-100	50	580	580	48	170	265	335	230	19	30	51	122	192	306	200	136	80	75	53.5	50	14	92.50

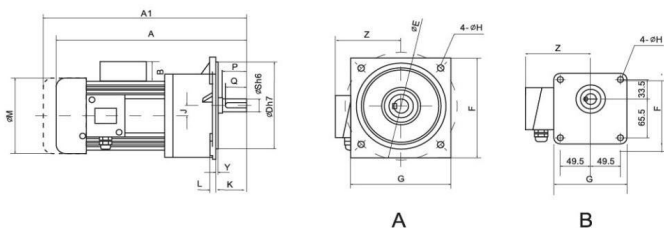
1. A1 为加装刹车器尺寸。
2. 为配合产品研发，本公司保留尺寸设计修改权利。

- 1.A1 is the dimension for adding brake
- 2.The company reserves the right of changing the design and dimension for product development.

标准型减速电机 单相立式〔刹车〕减速电机

Standard reducer motor Single phase vertical (brake) reducer motor

尺寸图 Size chart



尺寸表 Size table

马力 Horsepower HP-4p	减速机 Reducer	框号 Frame number	A	A1	A1	D	E	F	G	H	L	J	K	M	Y	Z	出力轴端 The output shaft end					重量 App. Wt kg.	备注 Remark
																	P	Q	S	T	W		
0.1KW 1/8HP	3-30	18	278	278	40	50	140	120	120	9	10	16	38	129	6	110	30	25	18	20	5	7.00	B法兰
	15-90	22	312	312	40	312	312	148	185	11	10	18.17	48	129	3.5	110	40	35	22	25	7	8.60	A法兰
0.2KW 1/4HP	5-25	18	278	278	42	50	140	120	120	9	10	16	38	129	6	110	30	25	18	20	5	7.00	B法兰
	15-100	22	312	312	42	312	312	148	185	11	10	18.17	48	129	3.5	110	40	35	22	25	7	8.60	A法兰
	100-200	28	342	342	42	170	220	215	187	11	14	20.8	58	129	4	110	45	40	28	31	7	11.00	A法兰
0.4KW 1/2HP	3-25	28	375	375	42	170	220	215	187	11	14	20.8	58	160	4	125	45	40	28	31	7	15.50	A法兰
	30-150	32	412	412	42	185	255	241	225	15	17	30.2	66	160	4	125	55	50	32	35	10	27.60	A法兰
	125-200	40	440	440	42	230	310	290	268	15	21	36	85	160	5	125	65	60	40	43	10	42.30	A法兰
0.75KW 1HP	3-30	32	440	440	48	185	255	241	225	15	17	30.2	66	192	4	136	55	50	32	35	10	33.60	A法兰
	40-100	40	500	500	48	230	310	290	268	15	21	36	85	192	5	136	65	60	40	43	10	49.60	A法兰
	110-180	50	560	560	48	280	390	360	335	18	25	51	92	192	5	136	80	75	50	53.5	14	94.00	A法兰
1.5KW 2HP	3-40	40	520	520	48	230	310	290	268	15	21	36	85	220	5	136	65	60	40	43	10	49.80	A法兰
	50-100	50	580	580	48	280	390	360	335	18	25	51	92	220	5	136	80	75	50	53.5	14	92.50	A法兰

1. A1 为加装刹车器尺寸。

2. 为配合产品研发, 本公司保留尺寸设计修改权利。

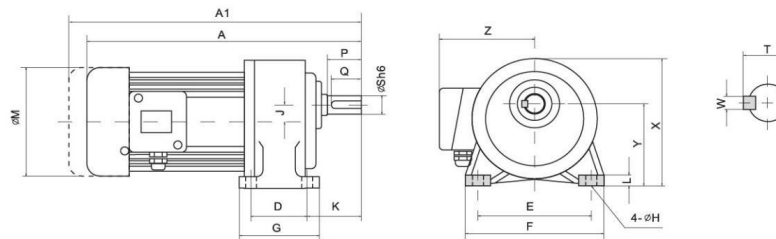
1. A1 is the dimension for adding brake

2. The company reserves the right of changing the design and dimension for product development.

缩框型减速电机 三相卧式〔刹车〕减速电机

Reduction box-type reducer motor Three phase horizontal (brake) reducer motor

尺寸图 Size chart



尺寸表 Size table

马力 Horsepower HP-4p	减速机 Reducer	框号 Frame number	A	A1	D	E	F	G	H	L	J	K	M	X	Y	Z	出力轴端 The output shaft end					重量 App Wt kg.
																	P	Q	S	T	W	
0.1KW1/8HP	60-160	18	245	245	40	110	135	65	9	11	16	50	129	130.5	88.5	110	30	25	18	20	5	5.6
0.2KW 1/4HP	15-90	18	278	278	40	110	135	65	9	11	16	50	129	130.5	88.5	110	30	25	18	20	5	7.0
	100-160	22	312	312	65	130	158	90	11	12	18.17	60	129	150	97.5	110	40	35	22	25	7	8.6
0.4KW 1/2HP	15-60	22	328	328	65	130	158	90	11	12	18.17	60	160	150	97.5	125	40	35	22	25	7	11.1
	100-200	28	358	358	90	140	178	120	11	14	20.8	70	160	178	116	125	45	40	28	31	7	14.2
0.75KW 1HP	3-25	22	348	348	65	130	158	90	11	12	18.17	60	160	150	97.5	125	40	35	22	25	7	11.1
	30-120	28	375	375	90	140	178	120	11	14	20.8	70	160	178	116	125	45	40	28	31	7	15.5
1.5KW 2HP	125-200	32	412	412	130	170	215	168	13	18	30.2	70	160	215	138.5	125	55	50	32	35	10	27.6
	3-30	28	385	385	90	140	178	120	11	14	20.8	70	160	178	116	125	45	40	28	31	7	15.5
2.2KW 3HP	40-100	32	440	440	130	170	215	168	13	18	30.2	70	192	215	138.5	136	55	50	32	35	10	33.6
	110-180	40	475	475	150	210	265	205	15	23	36	84	192	250	160	136	65	60	40	43	10	49.6
3.7KW 5HP	45-100	40	505	505	150	210	265	205	15	23	36	84	192	250	160	136	65	60	40	43	10	49.8
	15-60	40	540	540	150	210	265	205	15	23	36	84	235	250	160	160	65	60	40	43	10	54.8

1. A1 为加装刹车器尺寸。

2. 为配合产品研发, 本公司保留尺寸设计修改权利。

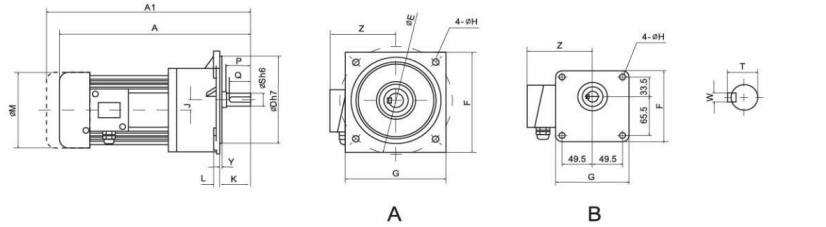
1. A1 is the dimension for adding brake

2. The company reserves the right of changing the design and dimension for product development.

缩框型减速电机 三相立式 [刹车] 减速电机

Reduction box-type reducer motor Three phase vertical (brake) reducer motor

尺寸图 Size chart



尺寸表 Size table

马力 Horsepower HP-4p	减速机 Reducer	框号 Frame number	A	A1	D	E	F	G	H	L	J	K	M	Y	Z	出力轴端 The output shaft end					重量 App. Wt kg.	备注 Remark
																P	Q	S	T	W		
0.1KW1/8HP	60-160	18	245	245	50	140	120	120	9	10	16	38	129	6	110	30	25	18	20	5	5.6	B法兰
0.2KW 1/4HP	15-90	18	278	278	50	140	120	120	9	10	16	38	129	6	110	30	25	18	20	5	7.00	B法兰
	100-160	22	312	312	148	185	176	165	11	10	18.17	48	129	3.5	110	40	35	22	25	7	8.60	A法兰
0.4KW 1/2HP	15-60	22	328	328	148	185	176	165	11	10	18.17	48	160	3.5	125	40	35	22	25	7	11.10	A法兰
	100-200	28	358	358	170	220	215	187	11	14	20.8	58	160	4	125	45	40	28	31	7	14.20	A法兰
0.75KW 3HP	3-25	22	348	348	148	185	176	165	11	10	18.17	48	160	3.5	125	40	35	22	25	7	11.10	A法兰
	30-120	28	375	375	170	220	215	187	11	14	20.8	58	160	4	125	45	40	28	31	7	15.50	A法兰
1.5WK 2HP	125-200	32	412	412	185	255	241	225	15	17	30.2	66	160	4	125	55	50	32	35	10	27.60	A法兰
	3-30	28	385	385	170	220	215	187	11	14	20.8	58	160	4	125	45	40	28	31	7	15.50	A法兰
2.2KW 3HP	40-100	32	440	440	185	255	241	225	15	17	30.2	66	192	4	136	55	50	32	35	10	33.60	A法兰
	110-180	40	500	500	230	310	290	268	15	21	36	85	192	5	136	65	60	40	43	10	49.60	A法兰
3.7KW 5HP	15-60	40	520	520	230	310	290	268	15	21	36	85	220	5	160	65	60	40	43	10	54.80	A法兰

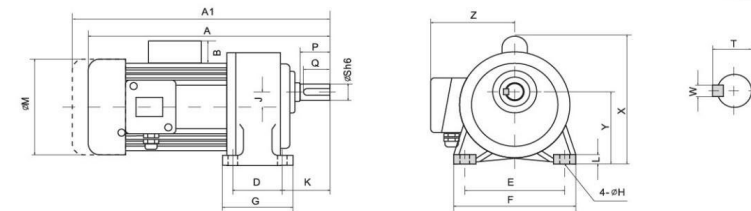
1. A1 为加装刹车器尺寸。
2. 为配合产品研发, 本公司保留尺寸设计修改权利。

1. A1 is the dimension for adding brake
2. The company reserves the right of changing the design and dimension for product development.

缩框型减速电机 单相卧式 [刹车] 减速电机

Reduction box-type reducer motor Single phase horizontal (brake) reducer motor

尺寸图 Size chart



尺寸表 Size table

马力 Horsepower HP-4p	减速机 Reducer	框号 Frame number	A	A1	B	D	E	F	G	H	L	J	K	M	X	Y	Z	出力轴端 The output shaft end					重量 App. Wt kg.
																		P	Q	S	T	W	
0.1KW1/8HP	60-160	18	245	245	40	40	110	135	65	9	11	16	50	129	130.5	88.5	110	30	25	18	20	5	5.6
0.2KW 1/4HP	15-90	18	278	278	40	40	110	135	65	9	11	16	50	129	130.5	88.5	110	30	25	18	20	5	7.00
	100-160	22	312	312	42	65	130	158	90	11	12	18.17	60	129	150	97.5	110	40	35	22	25	7	8.60
0.4KW 1/2HP	15-60	22	328	328	42	65	130	158	90	11	12	18.17	60	160	150	97.5	125	40	35	22	25	7	11.10
	100-200	28	358	358	42	90	140	178	120	11	14	20.8	70	160	178	116	125	45	40	28	31	7	14.20
0.75KW 1HP	3-25	22	348	348	42	65	130	158	90	11	12	18.17	60	160	150	97.5	125	40	35	22	25	7	11.10
	30-120	28	375	375	42	90	140	178	120	11	14	20.8	70	160	178	116	125	45	40	28	31	7	15.50
1.5WK 2HP	125-200	32	412	412	42	130	170	215	168	13	18	30.2	70	160	215	138.5	125	55	50	32	35	10	27.60
	3-30	28	385	385	48	90	140	178	120	11	14	20.8	70	160	178	116	125	45	40	28	31	7	15.50
2.2KW 3HP	40-100	32	440	440	48	130	170	215	168	13	18	30.2	70	192	215	138.5	136	55	50	32	35	10	33.60
	110-180	40	475	475	48	150	210	265	205	15	23	36	84	192	250	160	136	65	60	40	43	10	49.60

1. A1 为加装刹车器尺寸。
2. 为配合产品研发, 本公司保留尺寸设计修改权利。

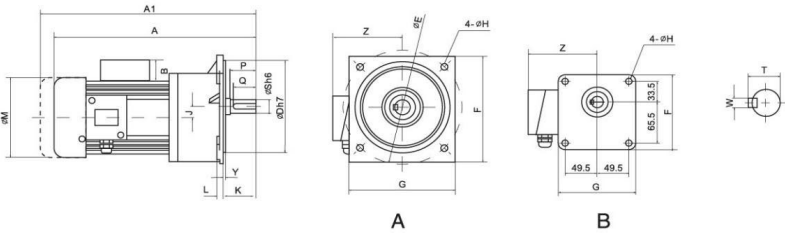
1. A1 is the dimension for adding brake
2. The company reserves the right of changing the design and dimension for product development.

缩框型减速电机 单相立式 [刹车] 减速电机

Reduction box-type reducer motor Single phase vertical (brake) reducer motor



尺寸图 Size chart



尺寸表 Size table

马力 Horsepower HP-4p	减速机 Reducer	框号 Frame number	A	A1	A1	D	E	F	G	H	L	J	K	M	Y	Z	出力轴端 The output shaft end					重量 App. Wt kg.	备注 Remark
																	P	Q	S	T	W		
0.1KW 1/8HP	60-160	18	245	245	40	50	140	120	120	9	10	16	38	129	6	110	30	25	18	20	5	5.6	B法兰
0.2KW 1/4HP	15-90	18	278	278	40	50	140	120	120	9	10	16	38	129	6	110	30	25	18	20	5	7.00	B法兰
	100-160	22	312	312	42	148	185	176	165	11	10	18.17	48	129	3.5	110	40	35	22	25	7	8.60	A法兰
0.4KW 1/2HP	15-60	22	328	328	42	148	185	176	165	11	10	18.17	48	160	3.5	125	40	35	22	25	7	11.10	A法兰
	100-200	28	358	358	42	170	220	215	187	11	14	20.8	58	160	4	125	45	40	28	31	7	14.20	A法兰
0.75KW 1HP	3-25	22	348	348	42	148	185	176	165	11	10	18.17	48	160	3.5	125	40	35	22	25	7	11.10	A法兰
	30-120	28	375	375	42	170	220	215	187	11	14	20.8	58	160	4	125	45	40	28	31	7	15.50	A法兰
	125-200	32	412	412	42	185	255	241	225	15	17	30.2	66	160	4	125	55	50	32	35	10	27.60	A法兰
1.5WK 2HP	3-30	28	385	385	48	170	220	215	187	11	14	20.8	58	160	4	125	45	40	28	31	7	15.50	A法兰
	40-100	32	440	440	48	185	255	241	225	15	17	30.2	66	192	4	136	55	50	32	35	10	33.60	A法兰
	110-180	40	500	500	48	230	310	290	268	15	21	36	85	192	5	136	65	60	40	43	10	49.60	A法兰

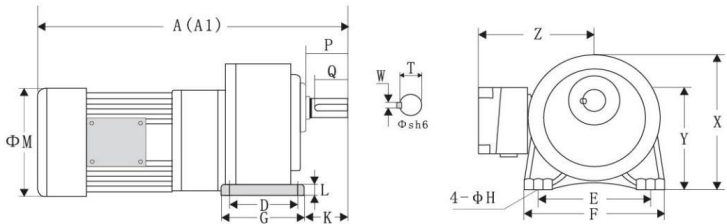
- 1、A1 为加装刹车器尺寸。 2. A1 is the dimension for adding brake
2、为配合产品研发，本公司保留尺寸设计修改权利。 2.The company reserves the right of changing the design and dimension for product development.

大速比型减速电机 卧式 [刹车] 减速电机

Reduction box-type reducer motor Horizontal (brake) reducer motor



尺寸图 Size chart



尺寸表 Size table

出力轴尺寸 The output shaft size					
出力轴 The output shaft	键槽 Keyway			键 Key	
Sh6	P	W	T	Q	SPEC
Φ28	45	7	31	40	7*7*40
Φ32	55	10	35	50	10*8*50
Φ40	65	10	43	60	10*8*60
Φ50	80	14	54	75	14*9*75

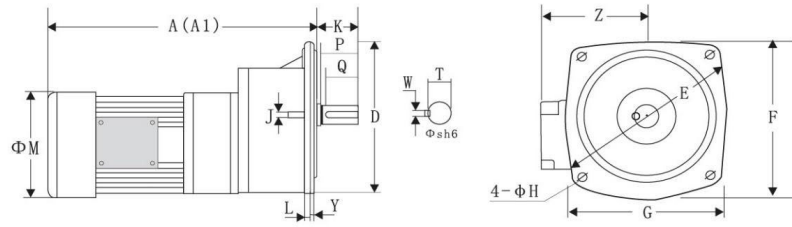
压力 Pressure	减速比 Reduction ratio	型号 Model	A	A1	D	E	F	G	H	J	K	L	M	X	Y	Z
100W 1/8HP	250-1800	28	370	370	90	140	178	120	11	39	68	17	133	178	116	120
200W 1/4HP	250-1800	32	470	470	130	170	215	165	13	47.5	70	21	133	216	138.5	120
400W 1/2HP	250-1800	40	550	550	150	210	265	205	15	59	85	23	167	250	160	135
750W 1HP	250-1800	50	620	620	170	265	335	230	18	74	120	30	167	306	200	135

备注: A1: 三相马达附刹车器 Remark: A1: three phase motor brake

大速比型减速电机 立式〔刹车〕减速电机

High speed ratio speed reducer Vertical type (brake) reducer motor

尺寸图 Size chart



尺寸表 Size table

出力轴尺寸 The output shaft size					
出力轴 The output shaft		键槽 Keyway			键 Key
Sh6	P	W	T	Q	SPEC
Φ28	45	7	31	40	7*7*40
Φ32	55	10	35	50	10*8*50
Φ40	65	10	43	60	10*8*60
Φ50	80	14	54	75	14*9*75

压力 Pressure	减速比 Reduction ratio	型号 Model	A	A1	D	E	F	G	H	J	K	L	M	Y	Z
100W 1/8HP	250-1800	28	340	340	170	220	215	187	11	39	60	13	133	3	120
200W 1/4HP	250-1800	32	430	430	185	255	248	225	13	47.5	70	16	133	3	120
400W 1/2HP	250-1800	40	550	550	230	310	290	268	15	59	85	21	167	5	135
750W 1HP	250-1800	50	620	620	280	390	360	335	18	74	92	25	167	5	135

备注 :A1: 三相马达附刹车器 Remark: A1: three phase motor brake

Gear Motor & Reducer
Gather the power of technology

NINGBO HENG TUO MOTOR CO.,LTD
Whatsapp/Wechat: +86 150 5823 3371
Website: www.motor-reducer.com