



YLJ系列双值电容异步电动机 SINGLE-PHASE CAPACITOR-START CAPACITOR-RUN MOTORS

特点：

- IEC标准及各种工程需求设计
- 积木式装配外观专利设计
- 应用于对起动和运行性能均有较高要求的场合
- 应用各类风机、低噪音设备等

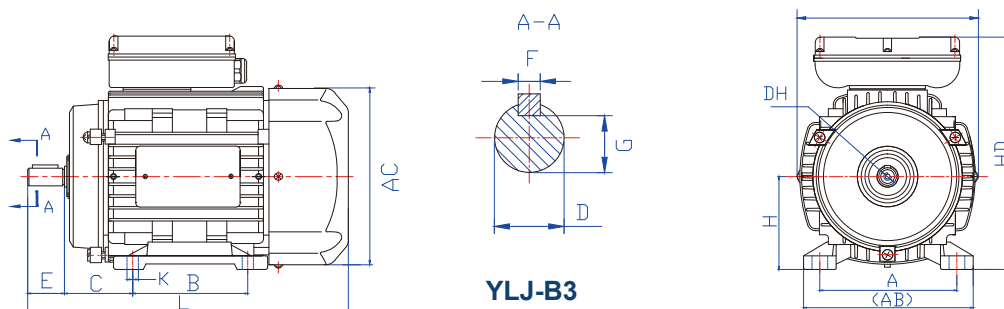
Features :

- ICE standard design.
- High quality of starting performance.
- Apply to fan/blower, pump, compressor and small machine.
- Mounting: B3,B14,B34,B5,B35.



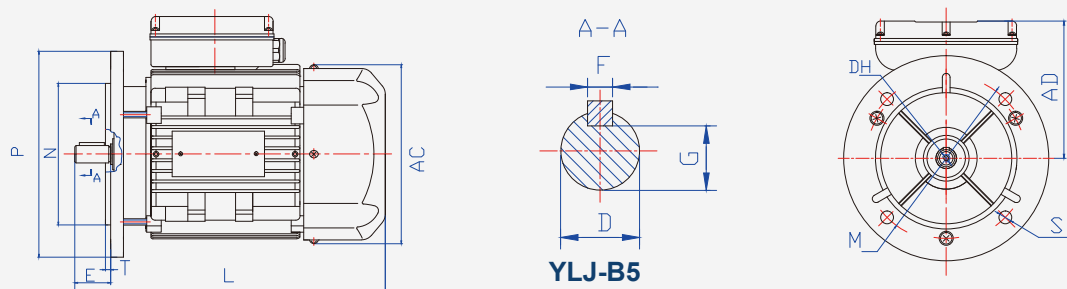
型号 GW REF. NO.	功率 HP/KW	转速 RPM	机座 FRAME	电压 VOLTAGE	满负荷电流 FLA	频率 FREQ	绝缘等级 INS.	过载系数 S.F.	防护等级 IP CODE	工作制 DUTY	重量 WGT LB/KG
YLJ7114	0.34/0.25	1400	71	220	2.05	50	F	1.0	55	CONT	13.2/6.0
YLJ7112	0.5/0.37	2800	71	220	2.47	50	F	1.0	55	CONT	13.2/6.0
YLJ7124	0.5/0.37	1400	71	220	3.09	50	F	1.0	55	CONT	15.4/7.0
YLJ7122	0.75/0.55	2800	71	220	3.40	50	F	1.0	55	CONT	15.4/7.0
YLJ8014	0.75/0.55	1420	80	220	3.60	50	F	1.0	55	CONT	21.4/9.7
YLJ8012	1/0.75	2830	80	220	4.76	50	F	1.0	55	CONT	20.0/9.1
YLJ8024	1/0.75	1420	80	220	4.50	50	F	1.0	55	CONT	22.5/10.2
YLJ8022	1.5/1.1	2830	80	220	6.66	50	F	1.0	55	CONT	23.1/10.5
YLJ90L4	1.5/1.1	1420	90L	220	6.51	50	F	1.0	55	CONT	34.2/15.5
YLJ90L2	2/1.5	2850	90L	220	8.60	50	F	1.0	55	CONT	36.2/16.4
YLJ90LB4	2/1.5	1420	90LB	220	8.85	50	F	1.0	55	CONT	38.6/17.5
YLJ90LB2	3/2.2	2830	90LB	220	12.53	50	F	1.0	55	CONT	38.6/17.5

外形和尺寸 LAYOUT & DIMENSIONS



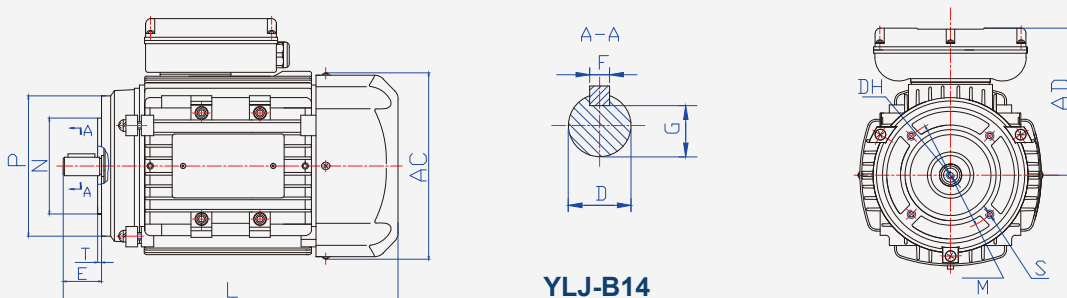
YLJ-B3

机座 Frame	安装尺寸 Mounting Dimensions (mm)										外形尺寸 Overall Installation Dimension			
	A	B	C	D	DH	E	F	G	H	K	AB	AC	AD	L
71	112	90	45±1.5	14 ^{+0.008} _{-0.003}	M5*12.5	30±0.260	5 ⁰ _{-0.030}	11 ⁰ _{-0.10}	71 ⁰ _{-0.5}	7 ^{+0.360} ₀	136	141	182	240
80	125	100	50±1.5	19 ^{+0.009} _{-0.004}	M6*16	40±0.310	6 ⁰ _{-0.030}	15.5 ⁰ _{-0.10}	80 ⁰ _{-0.5}	10 ^{+0.360} ₀	154	159	206.5	282
90S	140	100	56±1.5	24 ^{+0.009} _{-0.004}	M8*19	50±0.310	8 ⁰ _{-0.036}	20 ⁰ _{-0.20}	90 ⁰ _{-0.5}	10 ^{+0.360} ₀	172	179	229	320
90L	140	125	56±1.5	24 ^{+0.009} _{-0.004}	M8*19	50±0.310	8 ⁰ _{-0.036}	20 ⁰ _{-0.20}	90 ⁰ _{-0.5}	10 ^{+0.360} ₀	172	179	229	320
90LB	140	125	56±1.5	24 ^{+0.009} _{-0.004}	M8*19	50±0.310	8 ⁰ _{-0.036}	20 ⁰ _{-0.20}	90 ⁰ _{-0.5}	10 ^{+0.360} ₀	172	179	229	340



YLJ-B5

机座 Frame		安装尺寸 Mounting Dimensions (mm)										外形尺寸 Overall Installation Dimension		
		D	DH	E	F	G	M	N	P	S	T	AC	AD	L
71	FF130	14 ^{+0.008} _{-0.003}	M5*12.5	30±0.260	5 ⁰ _{-0.030}	11 ⁰ _{-0.10}	130	110 ^{+0.013} _{-0.009}	160	10 ^{+0.360} ₀	3.5 ⁰ _{-0.120}	141	116	240
80	FF165	19 ^{+0.009} _{-0.004}	M6*16	40±0.310	6 ⁰ _{-0.030}	15.5 ⁰ _{-0.10}	165	130 ^{+0.013} _{-0.009}	200	12 ^{+0.430} ₀	3.5 ⁰ _{-0.120}	159	126.5	282
90S	FF165	24 ^{+0.009} _{-0.004}	M8*19	50±0.310	8 ⁰ _{-0.036}	20 ⁰ _{-0.20}	165	130 ^{+0.014} _{-0.011}	200	12 ^{+0.430} ₀	3.5 ⁰ _{-0.120}	179	139	320
90L	FF165	24 ^{+0.009} _{-0.004}	M8*19	50±0.310	8 ⁰ _{-0.036}	20 ⁰ _{-0.20}	165	130 ^{+0.014} _{-0.011}	200	12 ^{+0.430} ₀	3.5 ⁰ _{-0.120}	179	139	320
90LB	FF165	24 ^{+0.009} _{-0.004}	M8*19	50±0.310	8 ⁰ _{-0.036}	20 ⁰ _{-0.20}	165	130 ^{+0.014} _{-0.011}	200	12 ^{+0.430} ₀	3.5 ⁰ _{-0.120}	179	139	340



YLJ-B14

机座 Frame		安装尺寸 Mounting Dimensions (mm)										外形尺寸 Overall Installation Dimension		
		D	DH	E	F	G	M	N	P	S	T	AC	AD	L
71	FT85	14 ^{+0.008} _{-0.003}	M5*12.5	30±0.260	5 ⁰ _{-0.030}	11 ⁰ _{-0.10}	85	70 ^{+0.012} _{-0.007}	105	M6	2.5 ⁰ _{-0.120}	141	116	240
80	FT100	19 ^{+0.009} _{-0.004}	M6*16	40±0.310	6 ⁰ _{-0.030}	15.5 ⁰ _{-0.10}	100	80 ^{+0.012} _{-0.007}	120	M6	3.0 ⁰ _{-0.120}	159	129.5	282
90S	FT115	24 ^{+0.009} _{-0.004}	M8*19	50±0.310	8 ⁰ _{-0.036}	20 ⁰ _{-0.20}	115	95 ^{+0.013} _{-0.009}	140	M8	3.0 ⁰ _{-0.120}	179	139	320
90L	FT115	24 ^{+0.009} _{-0.004}	M8*19	50±0.310	8 ⁰ _{-0.036}	20 ⁰ _{-0.20}	115	95 ^{+0.013} _{-0.009}	140	M8	3.0 ⁰ _{-0.120}	179	139	320
90LB	FT115	24 ^{+0.009} _{-0.004}	M8*19	50±0.310	8 ⁰ _{-0.036}	20 ⁰ _{-0.20}	115	95 ^{+0.013} _{-0.009}	140	M8	3.0 ⁰ _{-0.120}	179	139	340

*以上数据仅供参考，可根据要求定制。