20BYGH1.8° 两相步进电机（8H 系列）

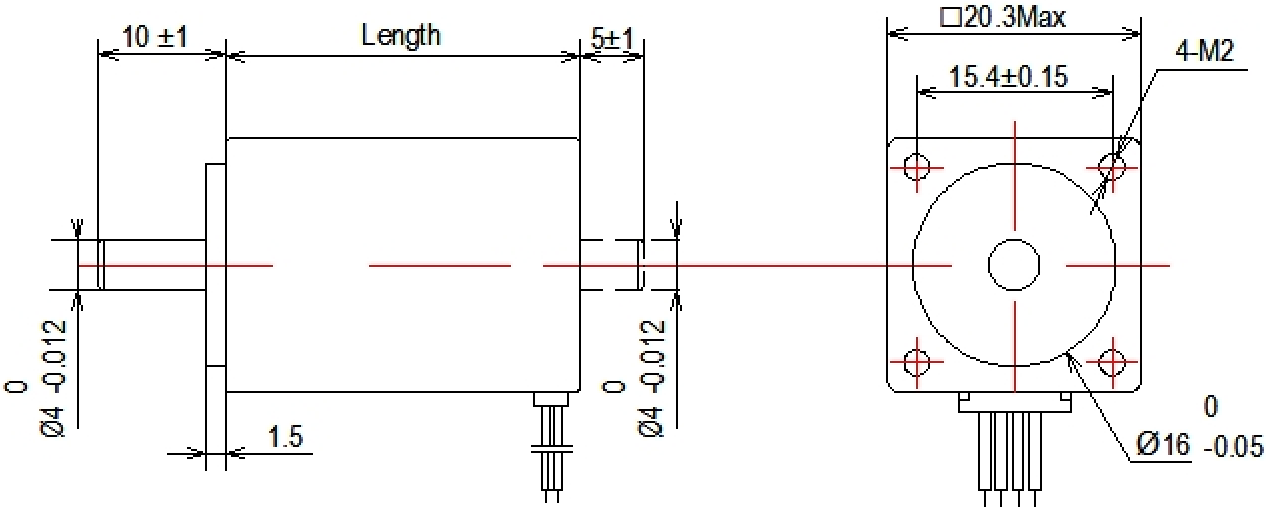
技术参数

项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

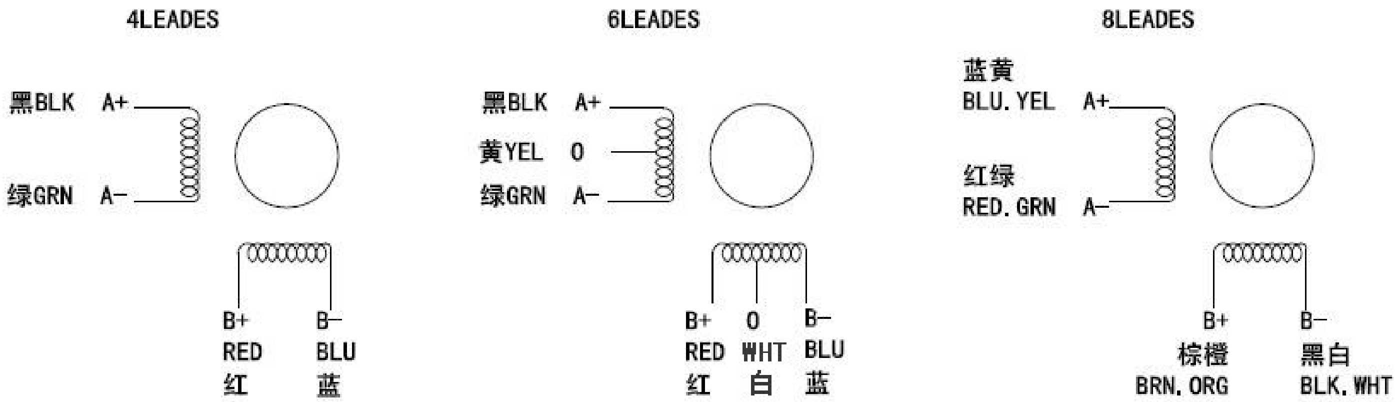
技术规格

型 号		电压	电流	电阻	电感	最大静力矩		引线	转子转动惯量	重量	机身长
单出轴	双出轴	V	A	Ω	mH	Oz-in	kg-cm		g-cm²	Kg	mm
20BYGH28-0204A	20BYGH28-0204B	4.8	0.2	24	8	2.2	0.16	4	1.8	0.05	28
20BYGH30-0506A	20BYGH30-0506B	5.75	0.5	11.5	1.7	2.5	0.18	6	2	0.06	30
20BYGH33-0604A	20BYGH33-0604B	3.9	0.6	6.5	2.2	2.8	0.2	4	2	0.07	33
20BYGH38-0604A	20BYGH38-0604B	10	0.6	10	5.5	5.6	0.4	4	3.5	0.08	38

机械尺寸



接线图


4LEADES
黑BLK A+
绿GRN A-
B+ RED 红
B- BLU 蓝
6LEADES
黑BLK A+
黄YEL 0
绿GRN A-
B+ RED 红
0 WHT 白
B- BLU 蓝
8LEADES
蓝黄 BLU.YEL A+
红绿 RED.GRN A-
B+ 棕橙 BRN.ORG
B- 黑白 BLK.WHT

28BYGH1.8° 两相步进电机（11H 系列）

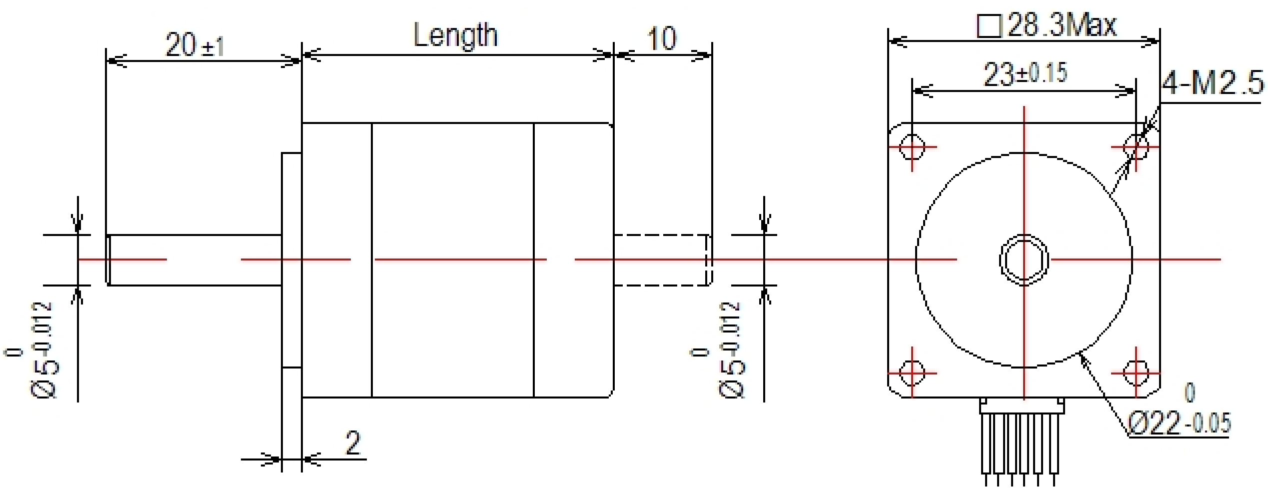
技术参数

项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

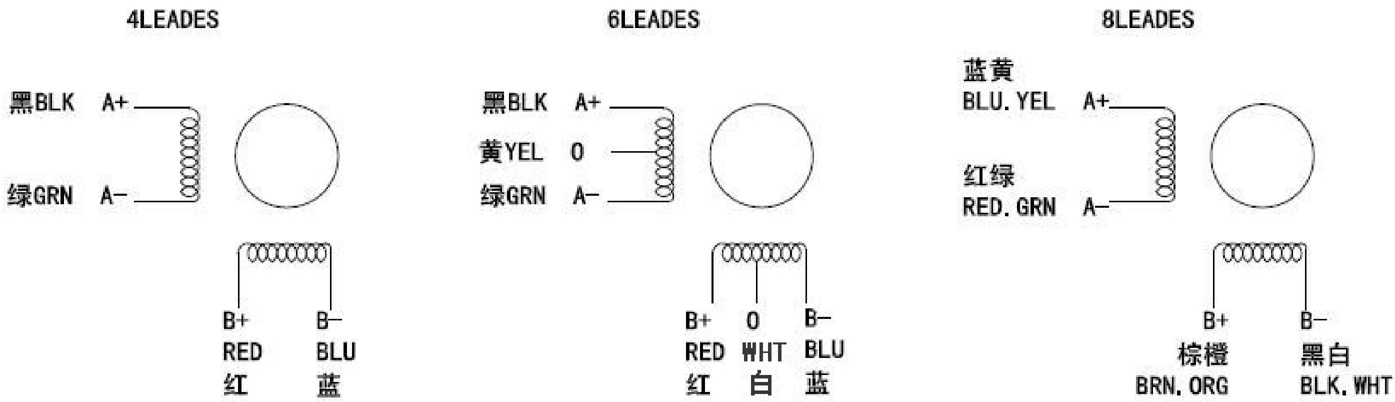
技术规格

型 号		电压	电流	电阻	电感	最大静力矩		引线	转子转动惯量	重量	机身长
单出轴	双出轴	V	A	Ω	mH	Oz-in	kg-cm		g-cm²	Kg	mm
28BYGH32-0956A	28BYGH32-0956B	2.66	0.95	2.8	1	6	0.43	6	9	0.11	32
28BYGH32-0674A	28BYGH32-0674B	3.8	0.67	5.6	4.2	8.3	0.6	4	9	0.11	32
28BYGH45-0956A	28BYGH45-0956B	3.2	0.95	3.4	1.2	10.4	0.75	6	12	0.14	45
28BYGH45-0674A	28BYGH45-0674B	4.6	0.67	6.8	4.9	13.2	0.95	4	12	0.14	45
28BYGH51-0956A	28BYGH51-0956B	4.4	0.95	4.6	1.4	12.5	0.9	6	18	0.2	51
28BYGH51-0674A	28BYGH51-0674B	6.2	0.67	9.2	5.7	16.7	1.2	4	18	0.2	51

机械尺寸



接线图


4LEADES
黑BLK A+
绿GRN A-
B+ RED 红
B- BLU 蓝
6LEADES
黑BLK A+
黄YEL O
绿GRN A-
B+ RED 红
O WHT 白
B- BLU 蓝
8LEADES
蓝黄 BLU.YEL A+
红绿 RED.GRN A-
B+ 棕橙 BRN.ORG
B- 黑白 BLK.WHT

35BYGH0.9°两相步进电机（14H 系列）

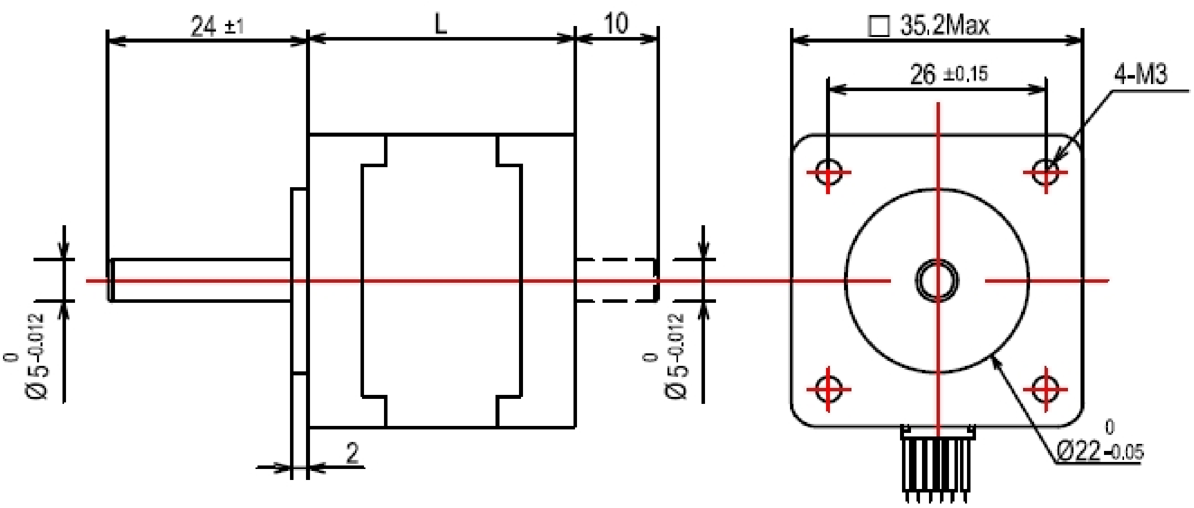
技术参数

项目	规格 Specifications
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

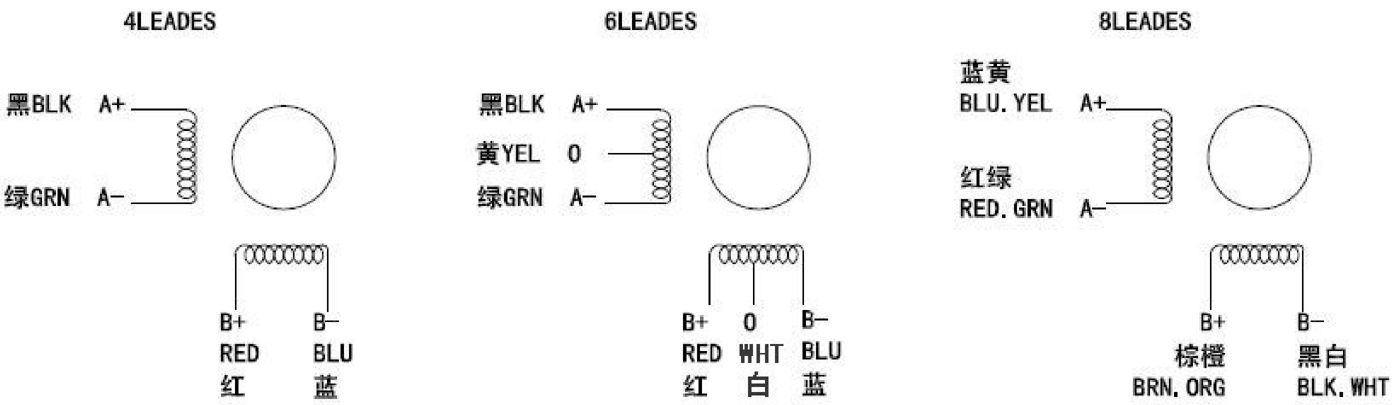
技术规格

型 号		电压	电流	电阻	电感	最大静力矩		引线	重量	机身长
单出轴	双出轴	V	A	Ω	mH	Oz-in	kg-cm		Kg	mm
35BYGHM20-1004A	35BYGHM20-1004B	10	1	10	8	7	0.5	4	0.1	20
35BYGHM26-0804A	35BYGHM26-0804B	3.8	0.8	4.8	10	7	0.5	4	0.12	26
35BYGHM28-0404A	35BYGHM28-0404B	5	0.4	12.5	10	13	0.9	4	0.14	28
35BYGHM28-0504A	35BYGHM28-0504B	10	0.5	20	10	14	1.0	4	0.14	28
35BYGHM34-0406A	35BYGHM34-0406B	10	0.4	25	14	15	1.1	6	0.17	34
35BYGHM36-1004A	35BYGHM36-1004B	2.7	1	2.7	14	17	1.2	4	0.18	36

机械尺寸



绕线图 Wiring Diagram



35BYGH1.8° 两相步进电机（14H 系列）

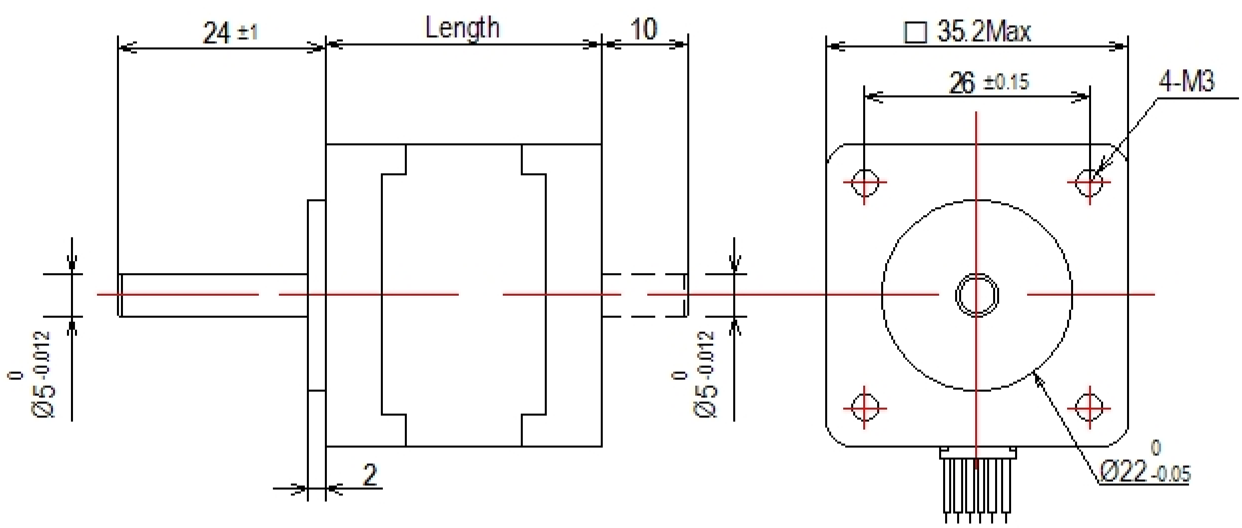
技术参数

项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

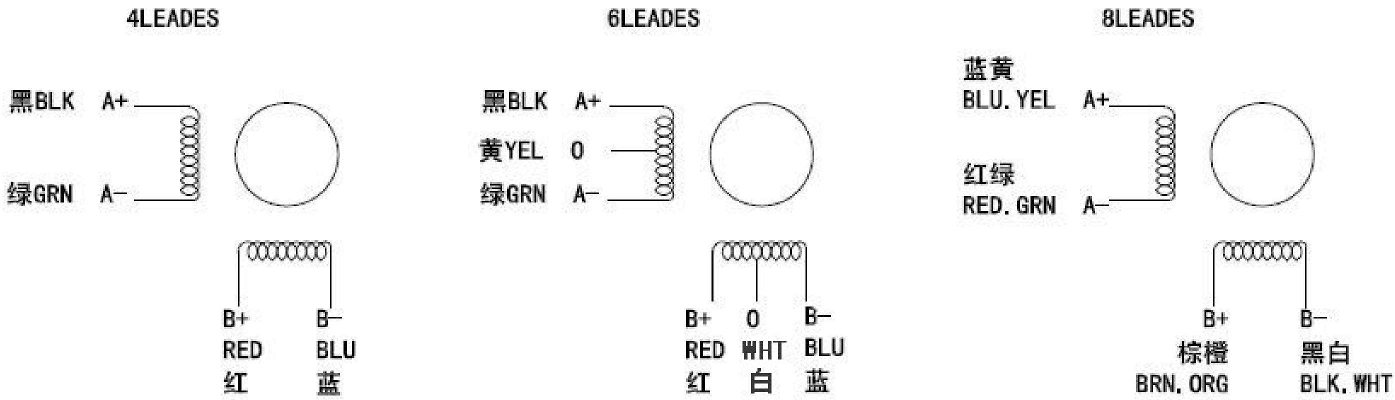
技术规格

型 号		电压	电流	电阻	最大静力矩		引线	转子转动惯量	重量	机身长
单出轴	双出轴	V	A	Ω	Oz-in	kg-cm		g-cm²	Kg	mm
35BYGH20-0404A	35BYGH20-0404B	10	0.4	25	7	0.5	4	8	0.1	20
35BYGH26-0804A	35BYGH26-0804B	3.8	0.8	4.8	11	0.8	4	10	0.12	26
35BYGH28-0754A	35BYGH28-0754B	3.2	0.75	4.3	11	0.8	4	10	0.14	28
35BYGH28-0504A	35BYGH28-0504B	10	0.5	20	14	1.0	4	10	0.14	28
35BYGH34-0406A	35BYGH34-0406B	10	0.4	25	17	1.2	6	14	0.17	34
35BYGH36-1004A	35BYGH36-1004B	2.7	1	2.7	19	1.4	4	14	0.18	36

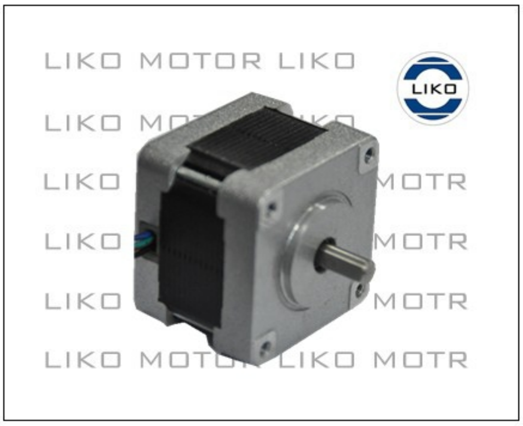
机械尺寸



接线图


4LEADES
黑BLK A+
绿GRN A-
B+ RED 红
B- BLU 蓝
6LEADES
黑BLK A+
黄YEL 0
绿GRN A-
B+ RED 红
0 WHT 白
B- BLU 蓝
8LEADES
蓝黄 BLU.YEL A+
红绿 RED.GRN A-
B+ 棕橙 BRN.ORG
B- 黑白 BLK.WHT

39BYGH0.9°两相步进电机（16H 系列）



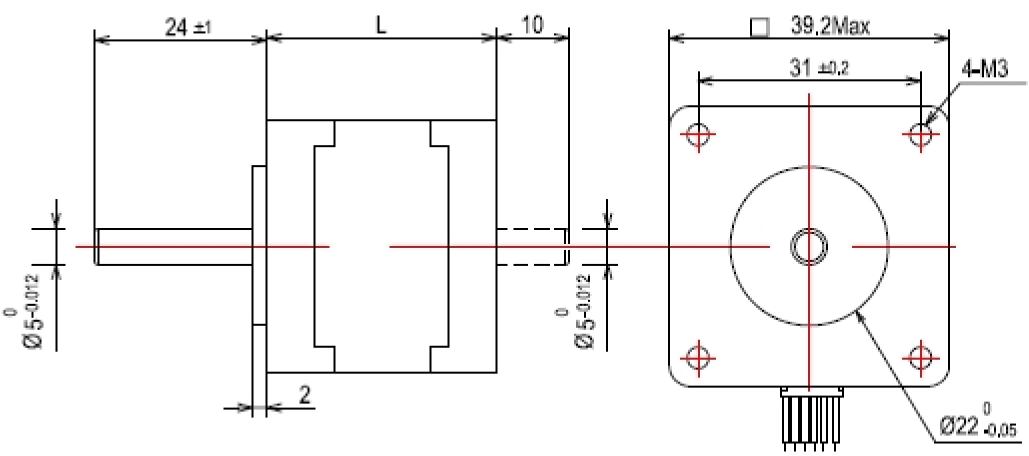
技术参数

项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

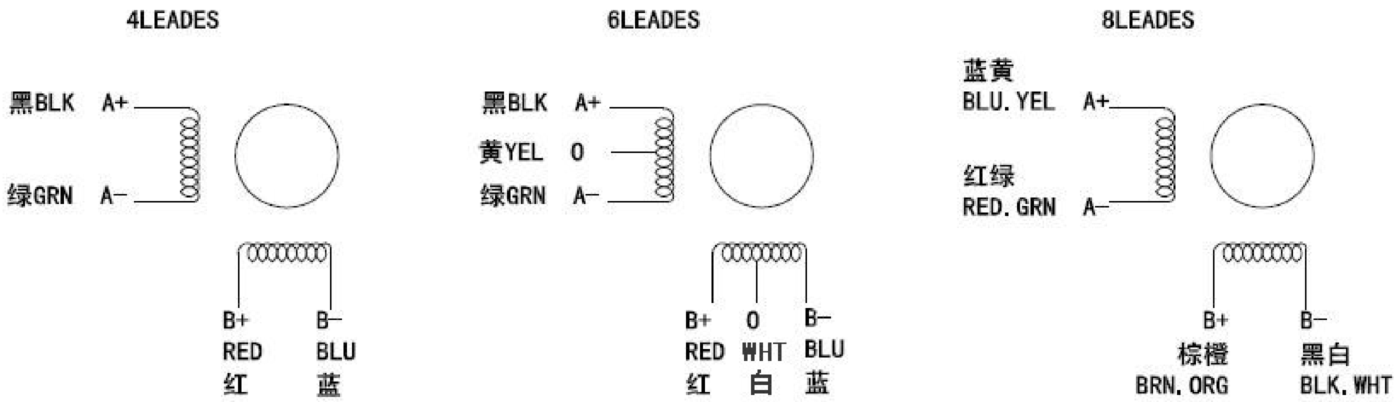
技术规格

型 号		电压	电流	电阻	电感	最大静力矩		引线	转子转动惯量	重量	机身长
单出轴	双出轴	V	A	Ω	mH	Oz-in	kg-cm		g-cm²	Kg	mm
39BYGHM20-0504A	39BYGHM20-0504B	4	0.5	8	9.5	12.5	0.9	4	10	0.1	20
39BYGHM25-0504A	39BYGHM25-0504B	5	0.5	10	15.5	17	1.2	4	11	0.12	25
39BYGHM25-0604A	39BYGHM25-0604B	6	0.6	10	15.5	22	1.6	4	11	0.12	25
39BYGHM34-0404A	39BYGHM34-0404B	12	0.4	30	43	25	1.8	4	20	0.18	34
39BYGHM38-0504A	39BYGHM38-0504B	12	0.5	24	60	36	2.6	4	28	0.2	38
39BYGHM38-0806A	39BYGHM38-0806B	6	0.8	7.5	7.5	24	1.7	6	28	0.2	38
39BYGHM44-0304A	39BYGHM44-0304A	12	0.3	40	110	35	2.5	4	36	0.25	44

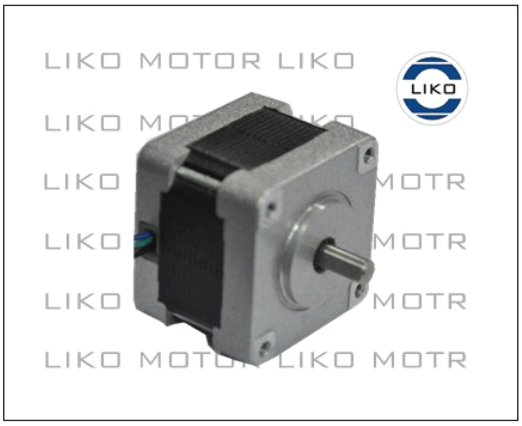
机械尺寸



接线图


4LEADES
黑BLK
A+
绿GRN
A−
B+
RED
红
B−
BLU
蓝
6LEADES
黑BLK
A+
黄YEL
0
绿GRN
A−
B+
RED
红
0
WHT
白
B−
BLU
蓝
8LEADES
蓝黄
BLU.YEL
A+
红绿
RED.GRN
A−
B+
棕橙
BRN.ORG
B−
黑白
BLK.WHT

39BYGH1.8° 两相步进电机（16H 系列）



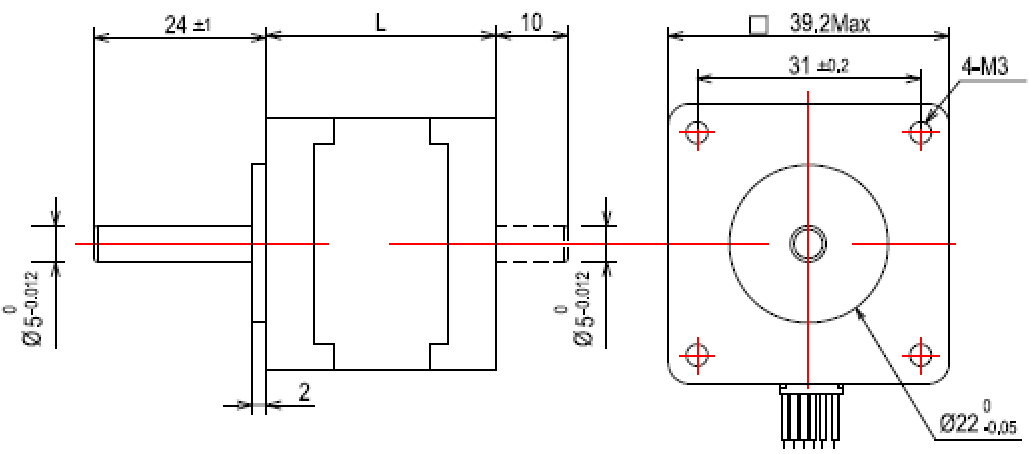
技术参数

项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

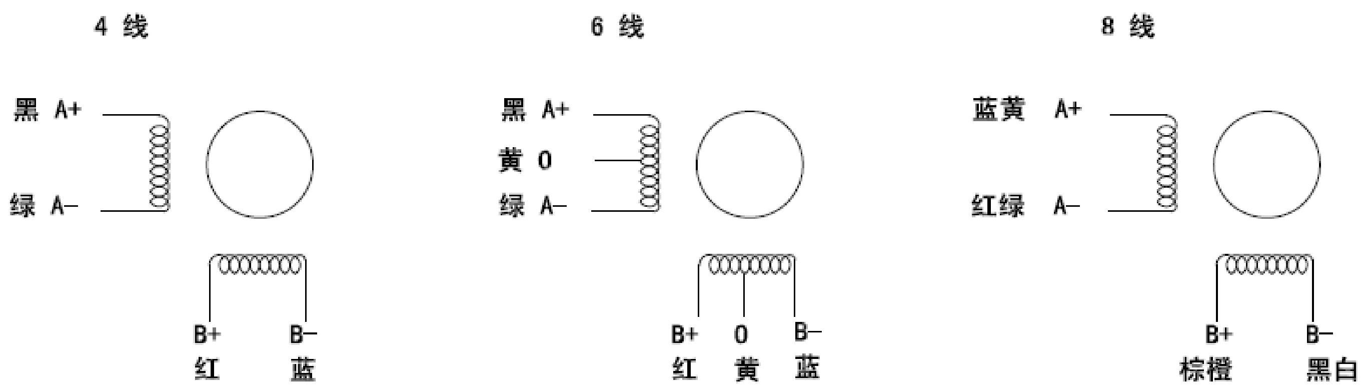
技术规格 **Technique Specification**

型 号		电压	电流	电阻	电感	最大静力矩		引线	转子转动惯量	重量	机身长
单出轴	双出轴	V	A	Ω	mH	Oz-in	kg-cm		g-cm²	Kg	mm
39BYGH20-0404A	39BYGH20-0404B	2.64	0.4	6.6	7.5	9	0.65	4	11	0.12	20
39BYGH20-0506A	39BYGH20-0506B	6.5	0.5	13	7.5	11	0.8	6	11	0.12	20
39BYGH34-0654A	39BYGH34-0654B	4.55	0.65	7	9.3	25	1.8	4	20	0.18	34
39BYGH34-0404A	39BYGH34-0404B	12	0.4	30	32	29	2.1	4	20	0.18	34
39BYGH34-0604A	39BYGH34-0604B	9	0.6	15	16	31	2.2	4	20	0.18	34
39BYGH34-0306A	39BYGH34-0306B	12	0.3	40	21	18	1.3	6	20	0.18	34
39BYGH34-0166A	39BYGH34-0166B	12	0.16	75	50	15	1.1	6	20	0.18	34
39BYGH38-0504A	39BYGH38-0504B	12	0.5	24	45	40	2.9	4	28	0.2	38
39BYGH38-0806A	39BYGH38-0806B	6	0.8	7.5	6	28	2.0	6	28	0.2	38
39BYGH44-0304A	39BYGH44-0304B	12	0.3	40	100	39	2.8	4	36	0.25	44

机械尺寸


24 ±1
L
10
□ 39.2Max
31 ±0.2
4-M3
Ø5-0.012 0
Ø5-0.012 0
2
Ø22 -0.05 0

接线图


4 线
黑 A+
绿 A–
B+
红
B–
蓝
6 线
黑 A+
黄 0
绿 A–
B+
红
0
黄
B–
蓝
8 线
蓝黄 A+
红绿 A–
B+
棕橙
B–
黑白

42BYGH0.9°两相步进电机（17H 系列）

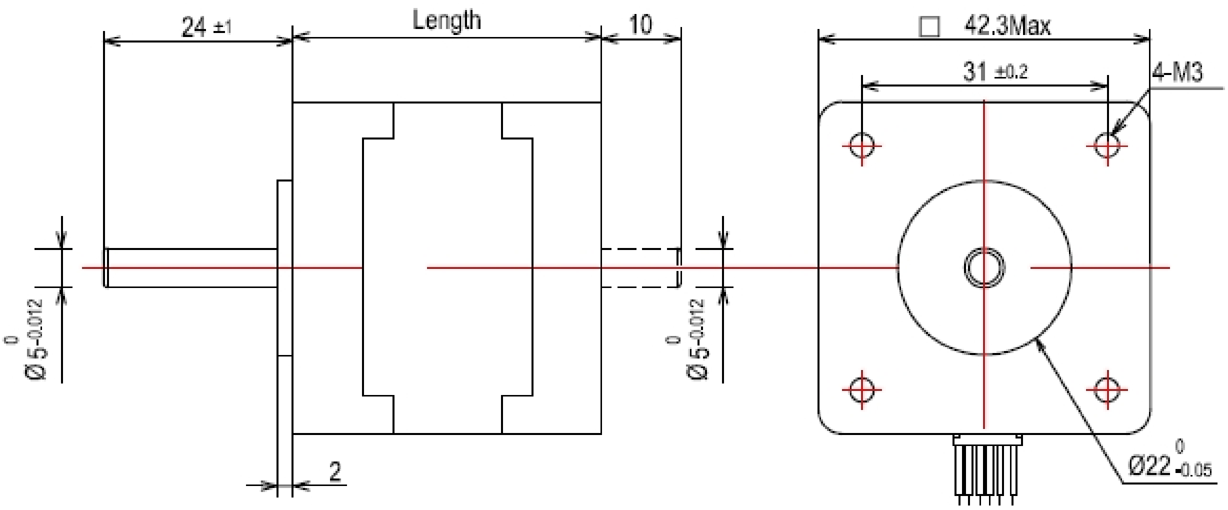
技术参数

项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

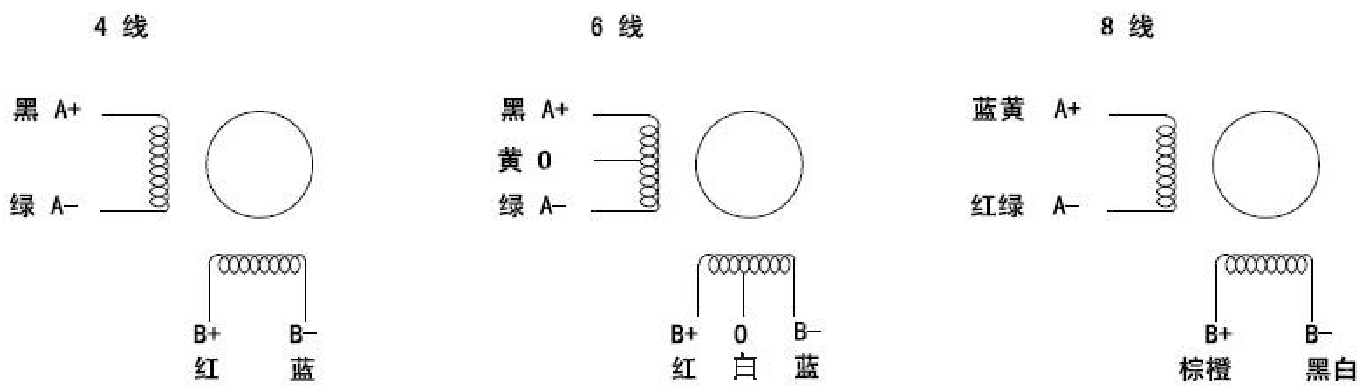
技术规格 Technique Specification

型 号		电压	电流	电阻	电感	最大静力矩		引线	转子转动惯量	重量	机身长
单出轴	双出轴	V	A	Ω	mH	Oz-in	kg-cm		g-cm²	Kg	mm
42BYGHM33-0956A	42BYGHM33-0956B	4	0.95	4.2	4	22	1.58	6	35	0.22	33
42BYGHM33-0606A	42BYGHM33-0606B	6	0.6	10	9.5	22	1.58	6	35	0.22	33
42BYGHM33-0316A	42BYGHM33-0316B	12	0.31	38.5	33	22	1.58	6	35	0.22	33
42BYGHM33-1334A	42BYGHM33-1334B	2.8	1.33	2.1	4.2	30	2.2	4	35	0.22	33
42BYGHM39-1206A	42BYGHM39-1206B	4	1.2	3.3	4	36	2.59	6	54	0.28	39
42BYGHM39-0806A	42BYGHM39-0806B	6	0.8	7.5	7.5	36	2.59	6	54	0.28	39
42BYGHM39-0406A	42BYGHM39-0406B	12	0.4	30	30	36	2.59	6	54	0.28	39
42BYGHM39-1684A	42BYGHM39-1684B	2.8	1.68	1.65	4	50	3.6	4	54	0.28	39
42BYGHM47-1206A	42BYGHM47-1206B	4	1.2	3.3	4	44	3.17	6	68	0.35	47
42BYGHM47-0806A	42BYGHM47-0806B	6	0.8	7.5	10	44	3.17	6	68	0.35	47
42BYGHM47-0406A	42BYGHM47-0406B	12	0.4	30	38	44	3.17	6	68	0.35	47
42BYGHM47-1684A	42BYGHM47-1684B	2.8	1.68	1.65	4.1	62	4.4	4	68	0.35	47

机械尺寸


24 ±1
Length
10
42.3Max
31 ±0.2
4-M3
Ø5-0.012 0
Ø5-0.012 0
2
Ø22-0.05 0

接线图


4 线
黑 A+
绿 A−
B+ 红
B− 蓝
6 线
黑 A+
黄 0
绿 A−
B+ 红
0 白
B− 蓝
8 线
蓝黄 A+
红绿 A−
B+ 棕橙
B− 黑白

42BYGH1.8° 两相步进电机（17H 系列）

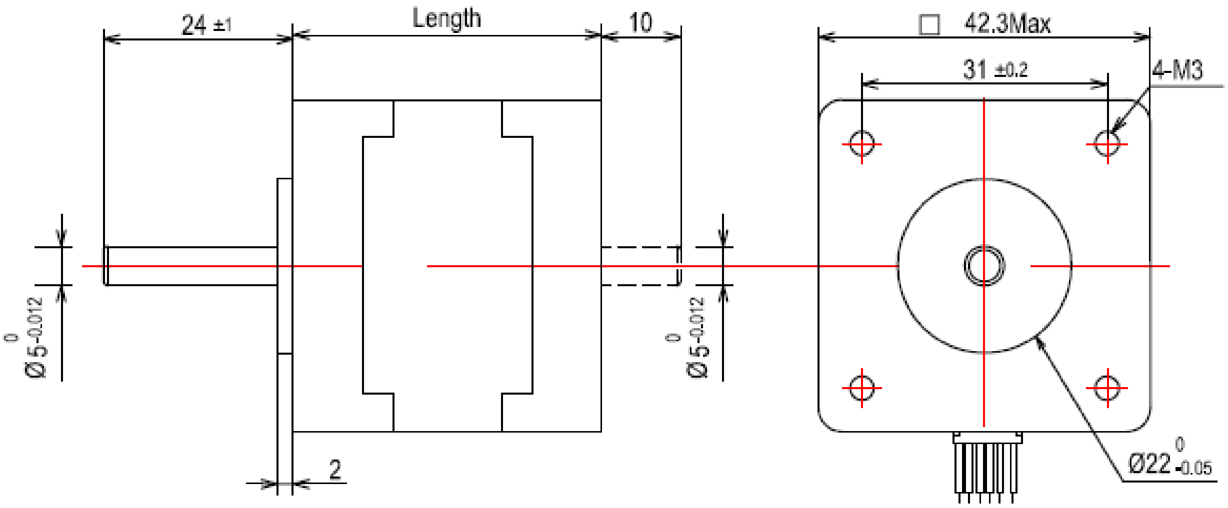
技术参数

项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

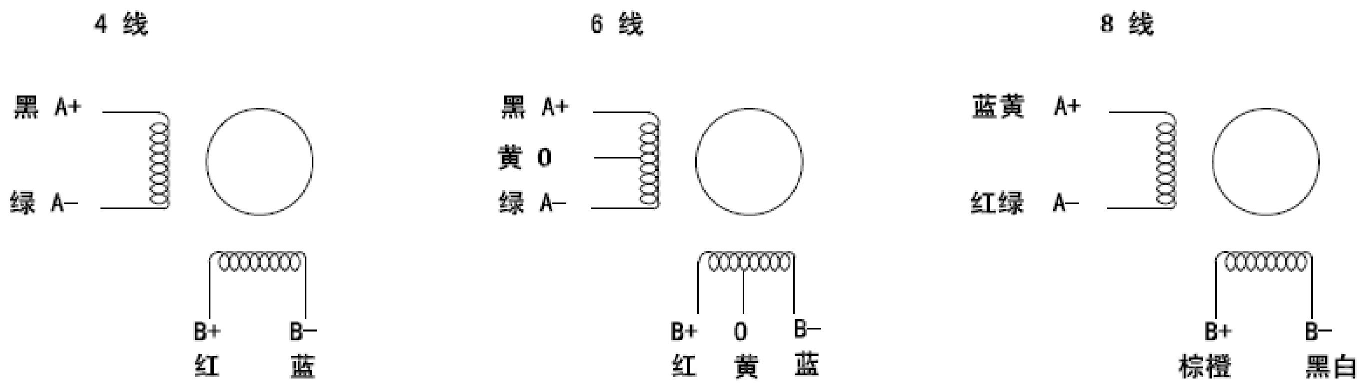
技术规格 **Technique Specification**

型 号		电压	电流	电阻	电感	最大静力矩		引线	转子转动惯量	重量	机身长
单出轴	双出轴	V	A	Ω	mH	Oz-in	kg-cm		g-cm²	Kg	mm
42BYGH33-0956A	42BYGH33-0956B	4	0.95	4.2	4	22	1.58	6	35	0.22	33
42BYGH33-0406A	42BYGH33-0406B	6	0.6	10	9.5	22	1.58	6	35	0.22	33
42BYGH33-0316A	42BYGH33-0316B	12	0.31	38.5	33	22	1.58	6	35	0.22	33
42BYGH33-1334A	42BYGH33-1334B	2.8	1.33	2.1	4.2	30	2.2	4	35	0.22	33
42BYGH39-1206A	42BYGH39-1206B	4	1.2	3.3	4	36	2.59	6	54	0.28	39
42BYGH39-0806A	42BYGH39-0806B	6	0.8	7.5	7.5	36	2.59	6	54	0.28	39
42BYGH39-0406A	42BYGH39-0406B	12	0.4	30	30	36	2.59	6	54	0.28	39
42BYGH39-1684A	42BYGH39-1684B	2.8	1.68	1.65	4	50	3.6	4	54	0.28	39
42BYGH47-1206A	42BYGH47-1206B	4	1.2	3.3	4	44	3.17	6	68	0.35	47
42BYGH47-0806A	42BYGH47-0806B	6	0.8	7.5	10	44	3.17	6	68	0.35	47
42BYGH47-0406A	42BYGH47-0406B	12	0.4	30	38	44	3.17	6	68	0.35	47
42BYGH47-1684A	42BYGH47-1684B	2.8	1.68	1.65	4.1	62	4.4	4	68	0.35	47

机械尺寸


24 ±1
Length
10
42.3Max
31 ±0.2
4-M3
Ø5-0.012 0
Ø5-0.012 0
2
Ø22-0.05 0

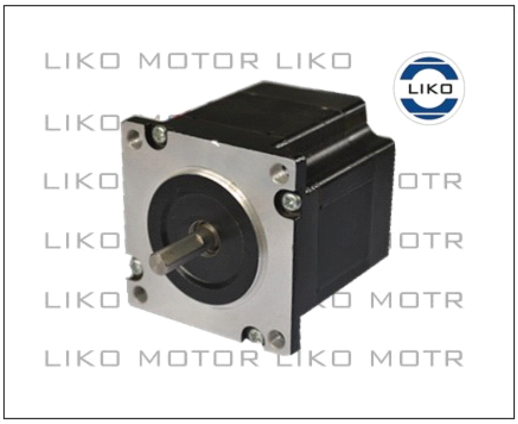
接线图


4 线
黑 A+
绿 A−
B+
B−
红
蓝
6 线
黑 A+
黄 0
绿 A−
B+
0
B−
红
黄
蓝
8 线
蓝黄 A+
红绿 A−
B+
B−
棕橙
黑白

57BYGH0.9°两相步进电机（23H 系列）

技术参数

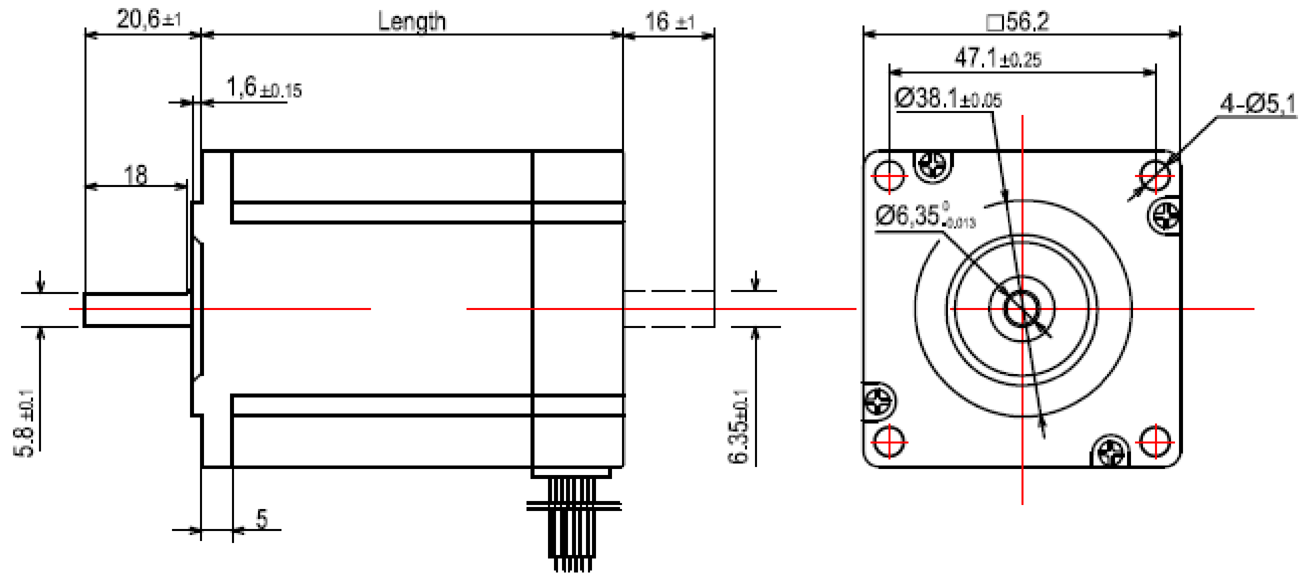
项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

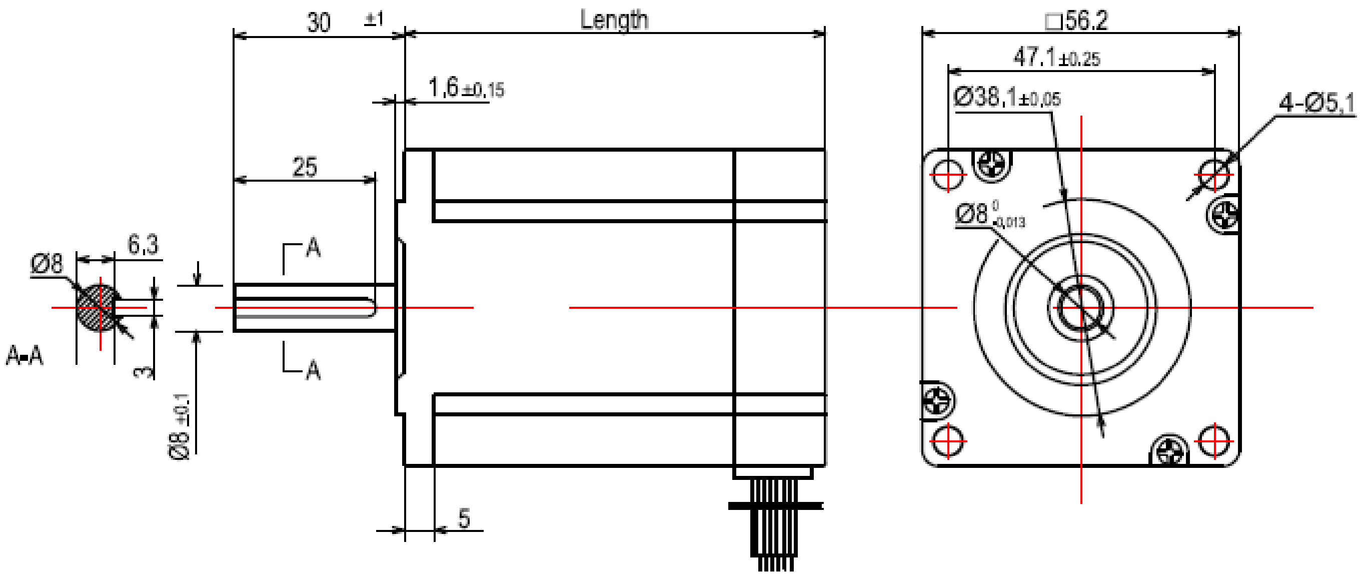


技术规格

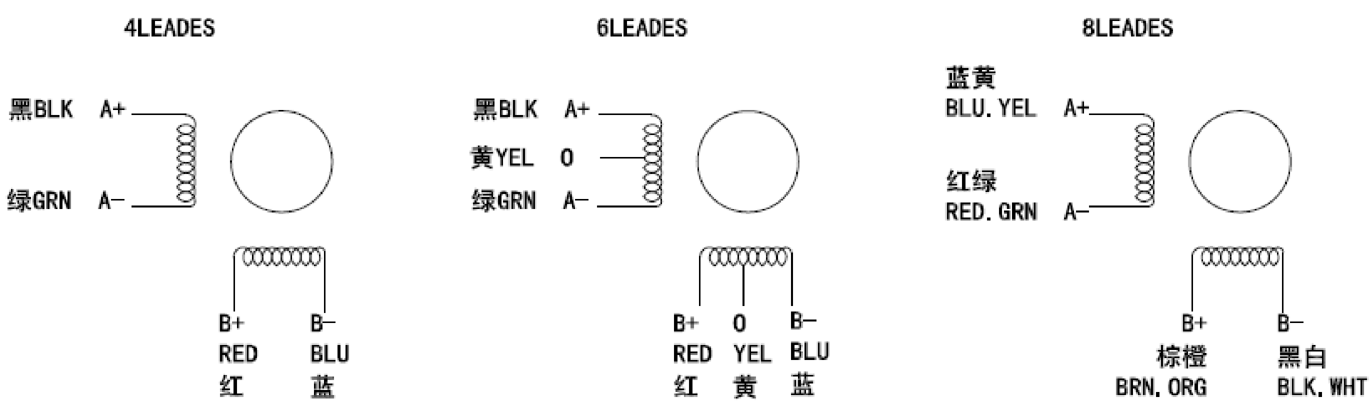
型号	保持力矩	电流	电阻	基本步距角	转动惯量	重量	机身长
	Nm	A	Ω	°	gfcm²	kg	mm
57BYGHM241-1004A	0.48	1	4.8	0.9°	120	0.5	41
57BYGHM241-2004A	0.48	2	1.3	0.9°	120	0.5	41
57BYGHM241-3004A	0.48	3	0.58	0.9°	120	0.5	41
57BYGHM255-1004A	0.96	1	6.3	0.9°	300	0.7	55
57BYGHM255-2004A	0.96	2	1.75	0.9°	300	0.7	55
57BYGHM255-3004A	0.96	3	0.75	0.9°	300	0.7	55
57BYGHM276-1004A	1.5	1	8.5	0.9°	480	1.15	76
57BYGHM276-2004A	1.5	2	2.4	0.9°	480	1.15	76
57BYGHM276-3004A	1.5	3	1	0.9°	480	1.15	76

机械尺寸


20,6±1
Length
16 ±1
1,6±0.15
18
5.8 ±0.1
6.35±0.1
5
□56,2
47,1±0,25
Ø38,1±0,05
4-Ø5,1
Ø6,35 0 -0.013


30 ±1
Length
1,6±0,15
25
Ø8
6,3
A-A
3
A
A
Ø8 ±0.1
5
□56,2
47,1±0,25
Ø38,1±0,05
4-Ø5,1
Ø8 0 -0.013

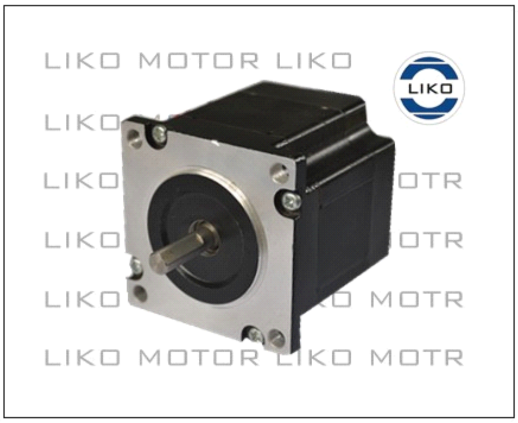
接线图


4LEADES
黑BLK A+
绿GRN A−
B+ RED 红
B− BLU 蓝
6LEADES
黑BLK A+
黄YEL 0
绿GRN A−
B+ RED 红
0 YEL 黄
B− BLU 蓝
8LEADES
蓝黄 BLU. YEL A+
红绿 RED. GRN A−
B+ 棕橙 BRN. ORG
B− 黑白 BLK. WHT

57BYGH1.8° 两相步进电机（23H 系列）

技术参数

项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°



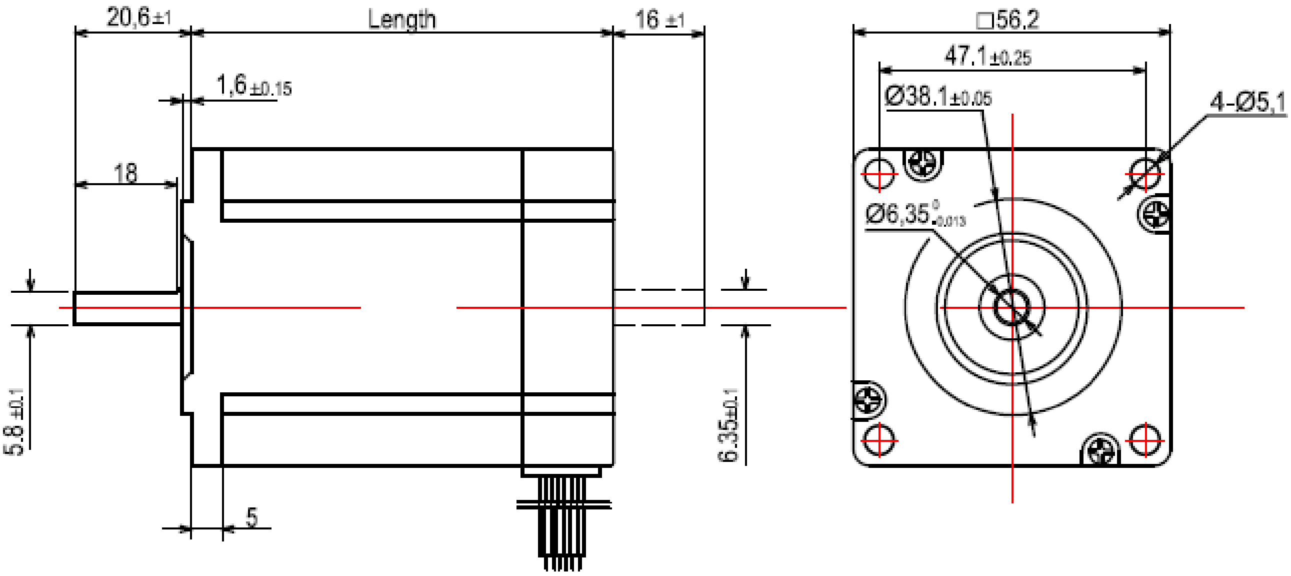
技术规格

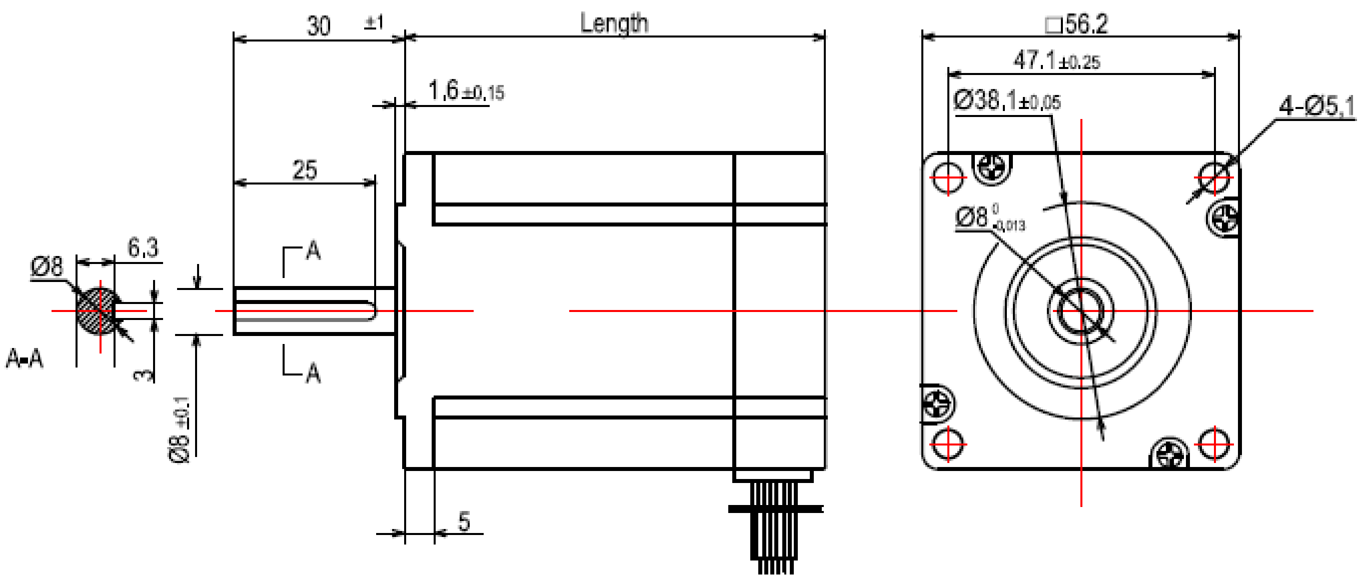
型号	保持力矩	电流	电阻	基本步距角	转动惯量	重量	机身长
	Nm	A	Ω	°	gfcm²	kg	mm
57BYGH246-1004A	0.65	1	4.8	1.8°	120	0.5	46
57BYGH246-2004A	0.65	2	1.3	1.8°	120	0.5	46
57BYGH246-3004A	0.65	3	0.58	1.8°	120	0.5	46
57BYGH255-1004A	1	1	6	1.8°	200	0.7	55
57BYGH255-2004A	1	2	1.6	1.8°	200	0.7	55
57BYGH255-3004A	1	3	0.7	1.8°	200	0.7	55
57BYGH262-1004A	1.2	1	6.5	1.8°	300	0.85	62
57BYGH262-2004A	1.2	2	1.8	1.8°	300	0.85	62
57BYGH262-3004A	1.2	3	0.8	1.8°	300	0.85	62
57BYGH280-2004A	2	2	2.5	1.8°	480	1.15	80
57BYGH280-3004A	2	3	1	1.8°	480	1.15	80
57BYGH280-4004A	2	4	0.65	1.8°	480	1.15	80
57BYGH2100-4004A	2.7	4.0	1.2	1.8°	550	1.65	100
57BYGH2115-4008A	3.2	4.0	1.5	1.8°	600	1.75	115

57BYGH1.8° 两相步进电机（23H 系列）

LIKO MOTOR

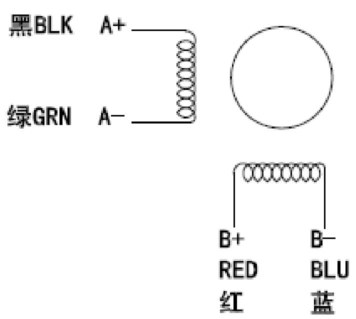
机械尺寸



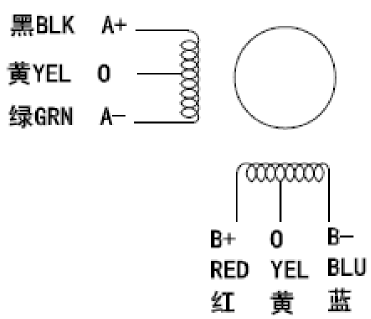


接线图

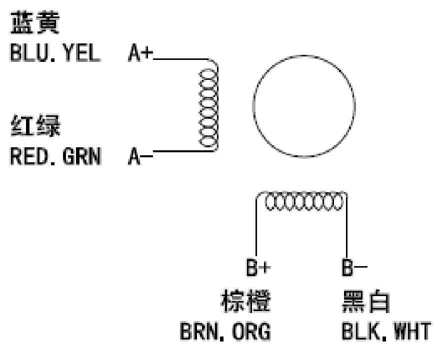
4LEADES



6LEADES



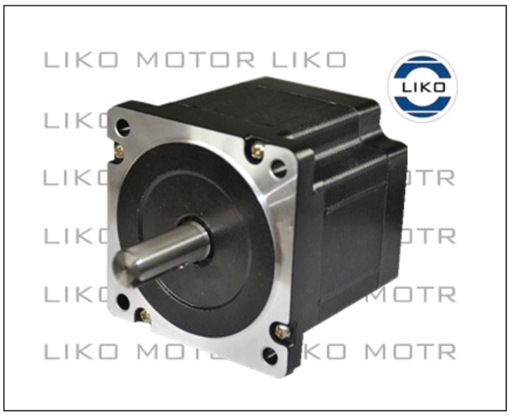
8LEADES



86BYGH1.8° 两相步进电机（34H 系列）

技术参数

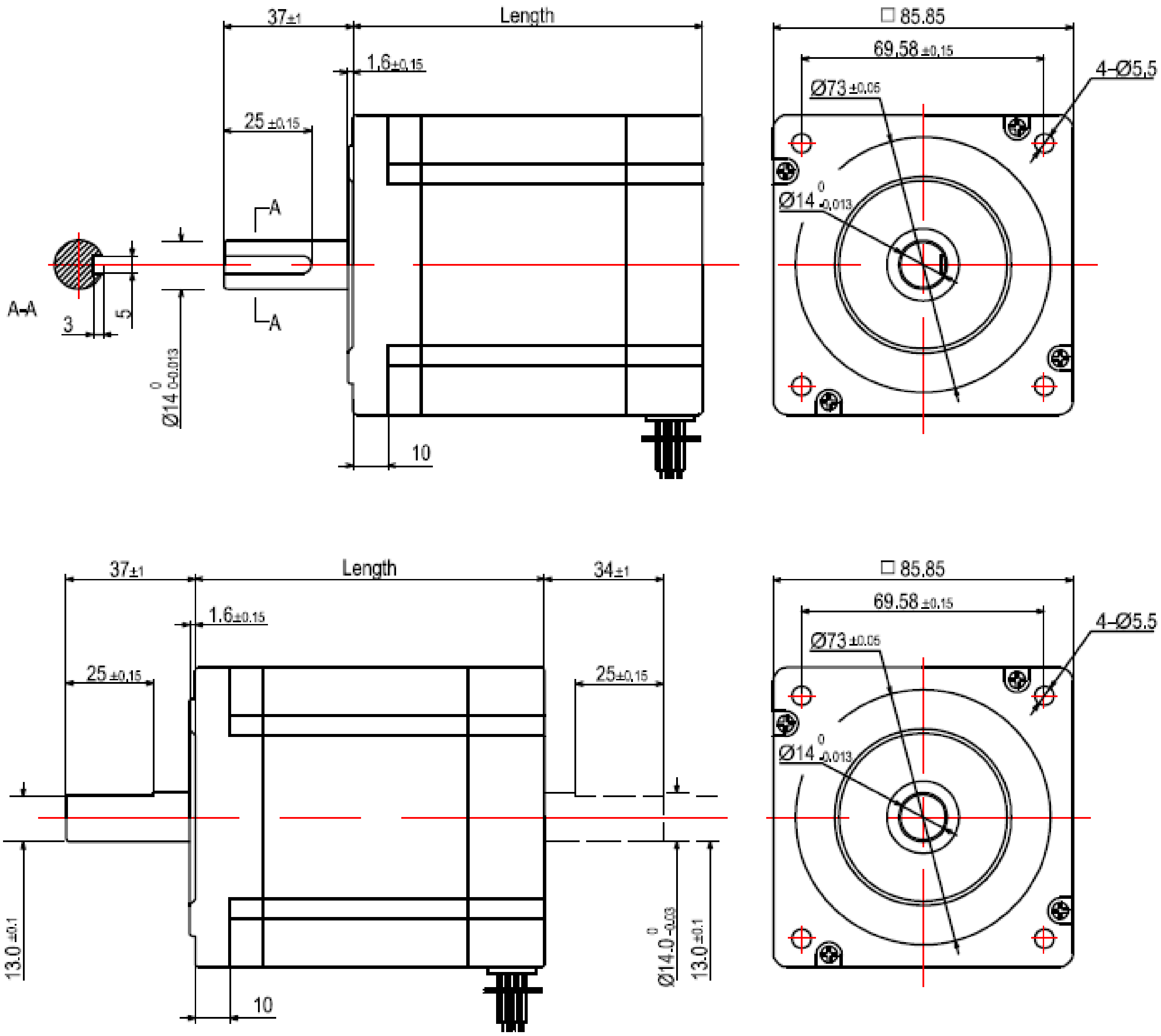
项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°



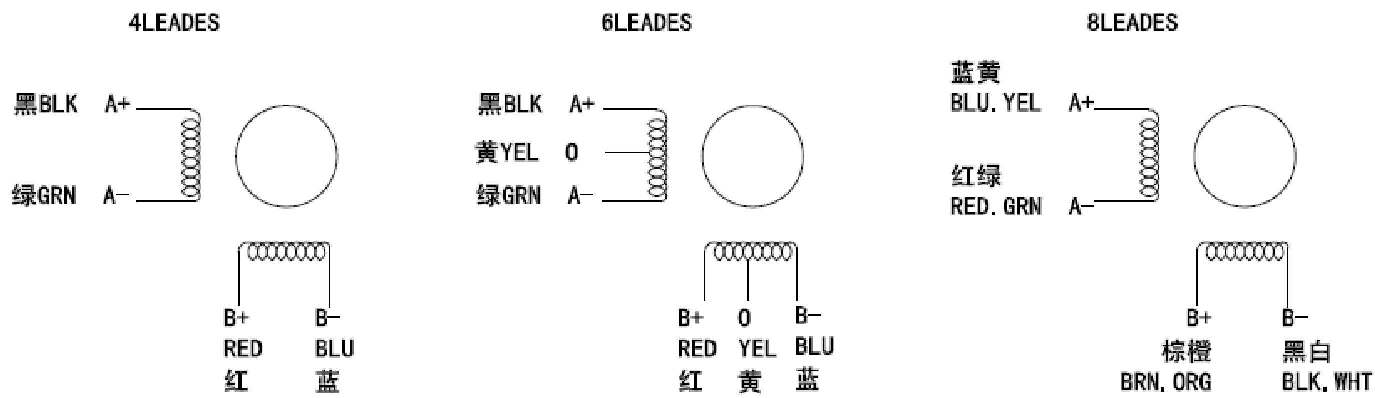
技术规格

型号	保持力矩	电流	电阻	基本步距角	转动惯量	重量	机身长
	Nm	A	Ω	°	gfcm²	kg	mm
86BYGH260-3004A	2.8	3	1.1	1.8 °	1000	1.7	60
86BYGH260-4504A	2.8	4.5	0.5	1.8 °	1000	1.7	60
86BYGH260-6004A	2.8	6	0.3	1.8 °	1000	1.7	60
86BYGH280-3004A	4.4	3	1.5	1.8 °	1600	2.4	80
86BYGH280-4504A	4.4	4.5	0.65	1.8 °	1600	2.4	80
86BYGH280-6004A	4.4	6	0.4	1.8 °	1600	2.4	80
86BYGH2120-3004A	8.4	3	2.3	1.8 °	3200	4	120
86BYGH2120-4504A	8.4	4.5	1	1.8 °	3200	4	120
86BYGH2120-6004A	8.4	6	0.6	1.8 °	3200	4	120
86BYGH2160-4004A	12	4	1.4	1.8 °	4800	5.5	160
86BYGH2160-6004A	12	6	0.7	1.8 °	4800	5.5	160
86BYGH2160-8004A	12	8	0.38	1.8 °	4800	5.5	160

机械尺寸


37±1
Length
1.6±0.15
25 ±0.15
□ 85.85
69.58 ±0.15
Ø73 ±0.05
4-Ø5.5
A
A
A-A
3
5
10
34±1
25±0.15
13.0 ±0.1

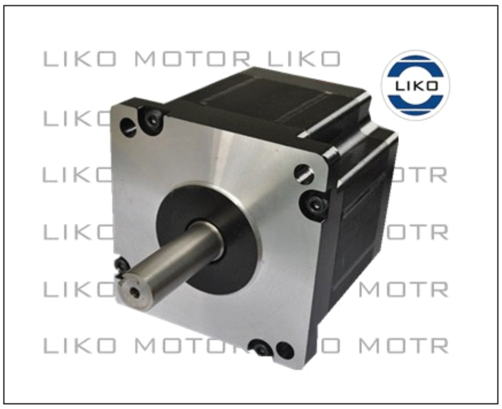
接线图


4LEADES
黑BLK A+
绿GRN A−
B+ RED 红
B− BLU 蓝
6LEADES
黑BLK A+
黄YEL 0
绿GRN A−
B+ RED 红
0 YEL 黄
B− BLU 蓝
8LEADES
蓝黄 BLU. YEL A+
红绿 RED. GRN A−
B+ 棕橙 BRN. ORG
B− 黑白 BLK. WHT

110BYGH1.8° 两相步进电机（42H 系列）

技术参数

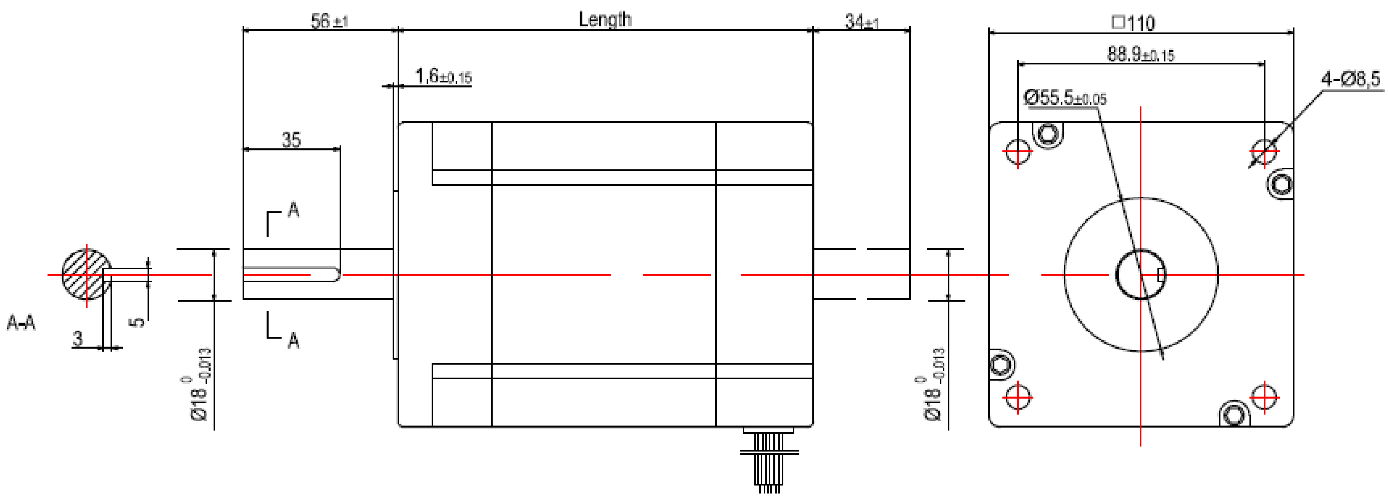
项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°



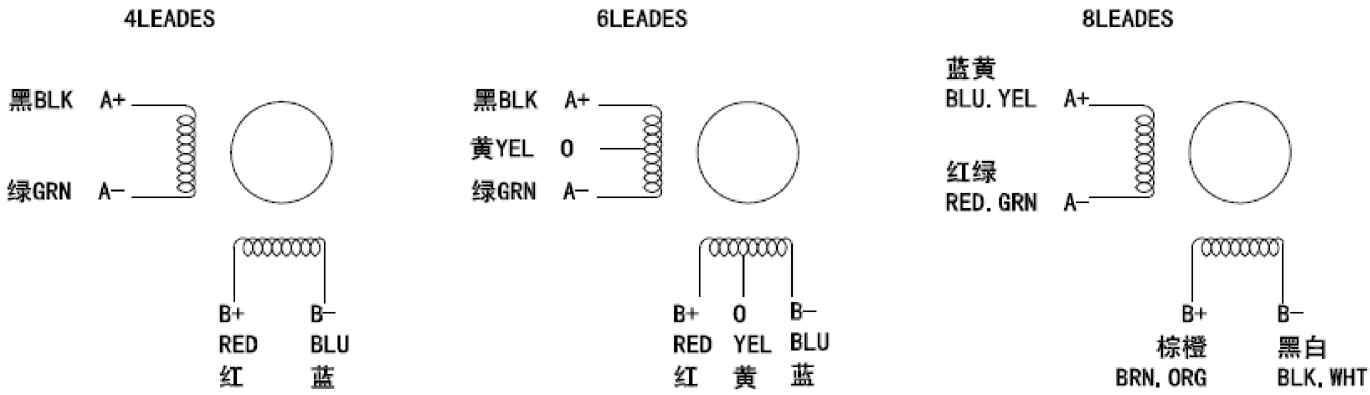
技术规格

型号	保持力矩	电流	电阻	基本步距角	转动惯量	重量	机身长
	Nm	A	Ω	°	gfcm²	kg	mm
110BYGH2100-5504A	10	5.5	0.9	1.8 °	5500	5	100
110BYGH2150-6504A	20	6.5	0.8	1.8 °	10900	8.4	150
110BYGH2200-8004A	25	8	0.67	1.8 °	16200	11.7	200

机械尺寸



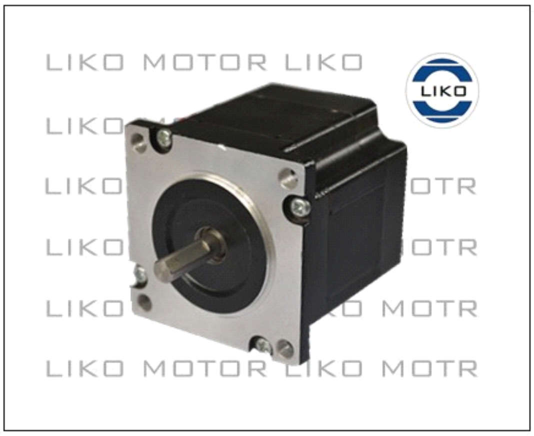
接线图


4LEADES
黑BLK A+
绿GRN A-
B+ RED 红
B- BLU 蓝
6LEADES
黑BLK A+
黄YEL O
绿GRN A-
B+ RED 红
O YEL 黄
B- BLU 蓝
8LEADES
蓝黄 BLU. YEL A+
红绿 RED. GRN A-
B+ 棕橙 BRN. ORG
B- 黑白 BLK. WHT

57BYGH1.8° 两相步进电机（23H 系列）

技术参数

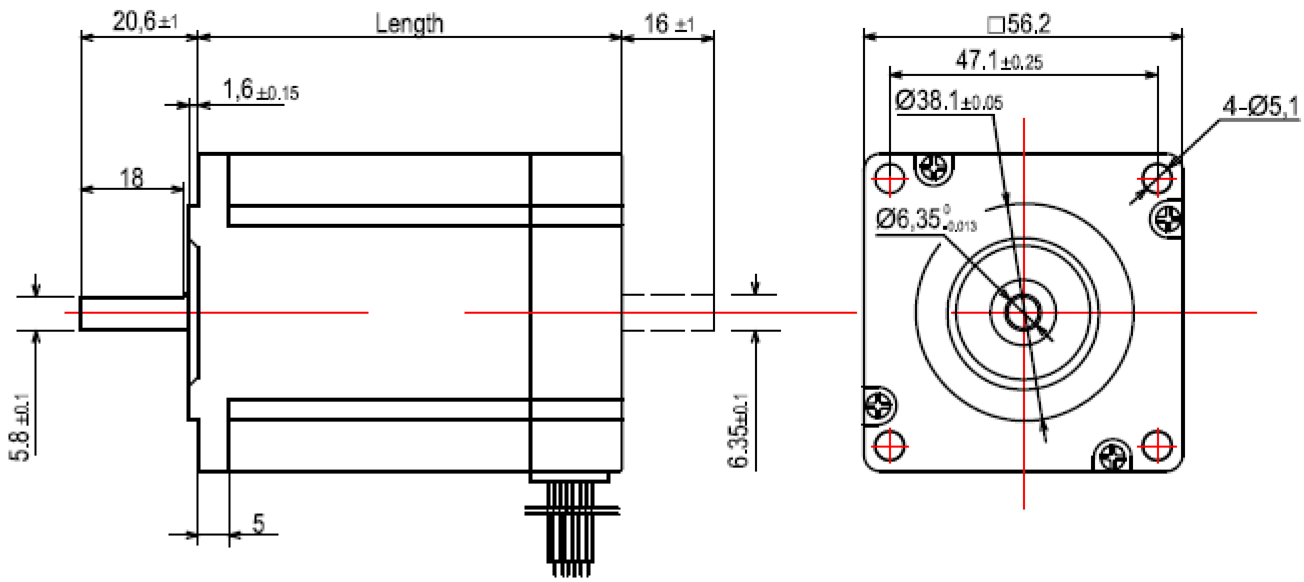
项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°



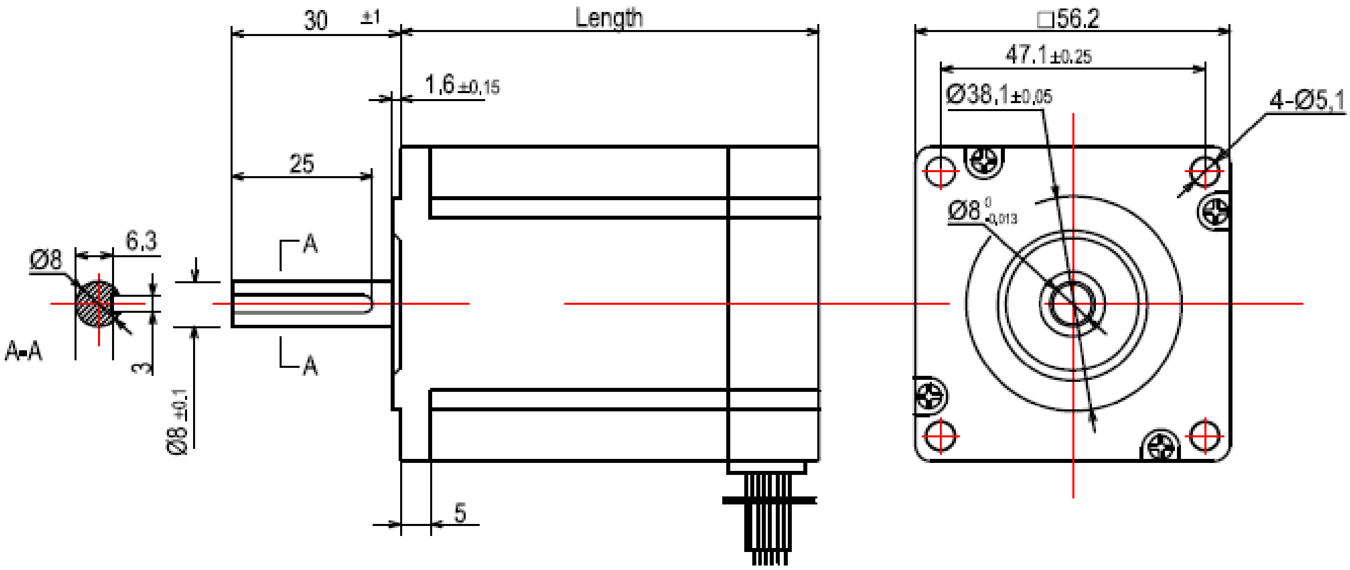
技术规格

型号	保持力矩	电流	电阻	基本步距角	转动惯量	重量	机身长
	Nm	A	Ω	°	gfcm²	kg	mm
57BYGH346-3006A	0.48	3	0. 51	1.2°	120	0.5	46
57BYGH356-0956A	0.85	0.95	5.9	1.2°	220	0.75	56
57BYGH356-3306A	0.85	3.3	0.51	1.2°	220	0.75	56
57BYGH380-0526A	1.4	0.52	29	1.2°	380	1.15	80
57BYGH380-1106A	1.4	1.1	6.8	1.2°	380	1.15	80
57BYGH380-3306A	1.4	3.3	0. 8	1.2°	380	1.15	80

机械尺寸

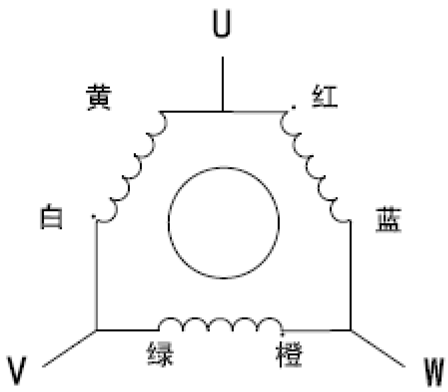


机械尺寸

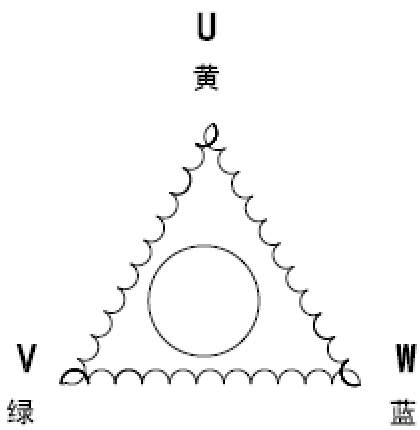


接线图

6 线



3 线



86BYGH1.2°三相步进电机（34H 系列）

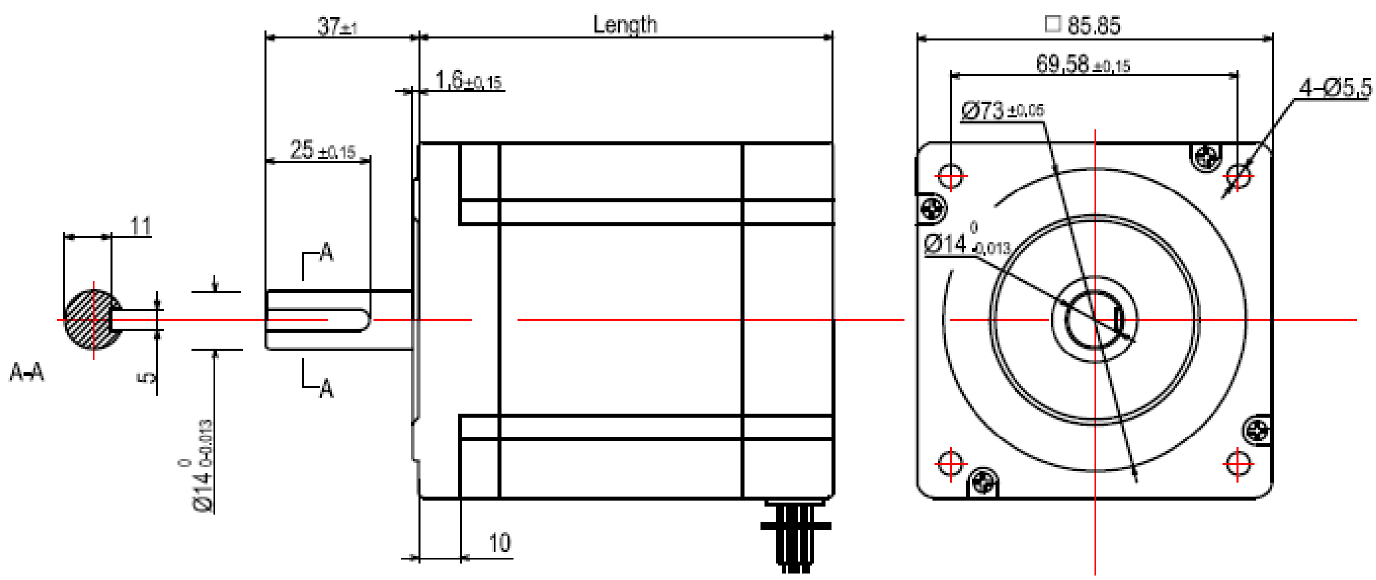
技术参数

项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

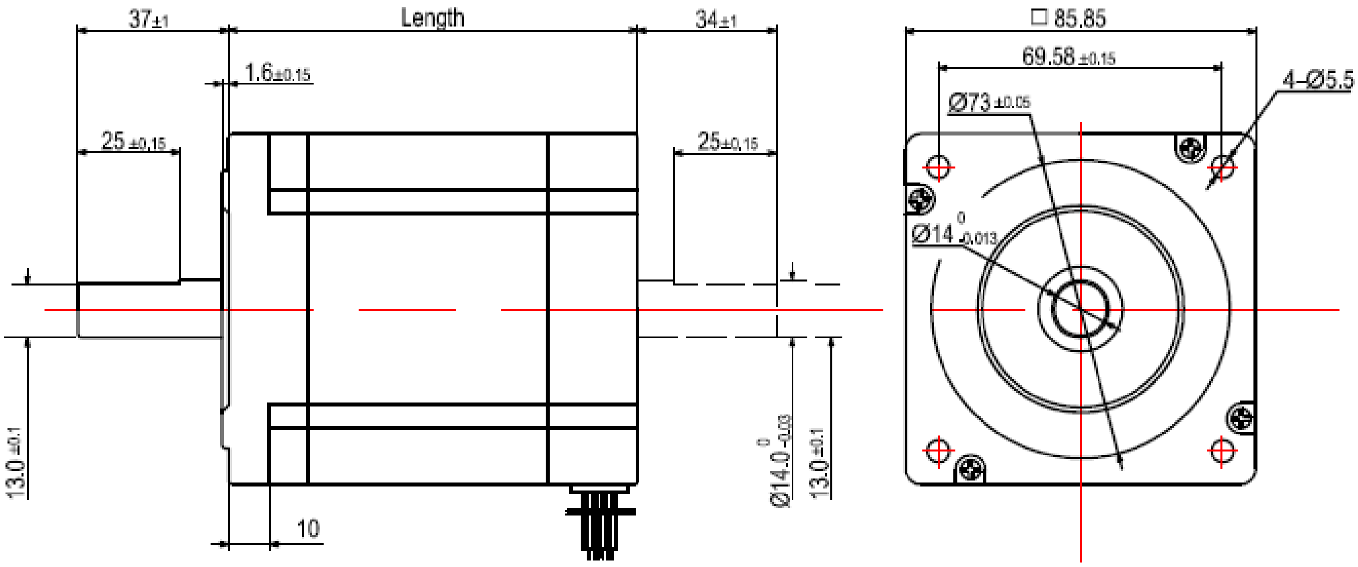
技术规格

型号	保持力矩	电流	电阻	基本步距角	转动惯量	重量	机身长
	Nm	A	Ω	°	gfcm²	kg	mm
86BYGH3066-1006A	2.6	1	8.3	1.2°	1100	1.7	66
86BYGH3066-2506A	2.6	2.5	1.4	1.2°	1100	1.7	66
86BYGH3066-3306A	2.6	3.3	0.83	1.2°	1100	1.7	66
86BYGH3096-1106A	5.4	1.1	10.3	1.2°	2200	2.8	96
86BYGH3096-3006A	5.4	3	1.74	1.2°	2200	2.8	96
86BYGH3096-3306A	5.4	3.3	1.3	1.2°	2200	2.8	96
86BYGH3126-1306A	7.6	1.3	11.2	1.2°	3300	3.8	126
86BYGH3126-3006A	7.6	3	2.4	1.2°	3300	3.8	126
86BYGH3126-3306A	7.6	3.3	1.8	1.2°	3300	3.8	126

机械尺寸

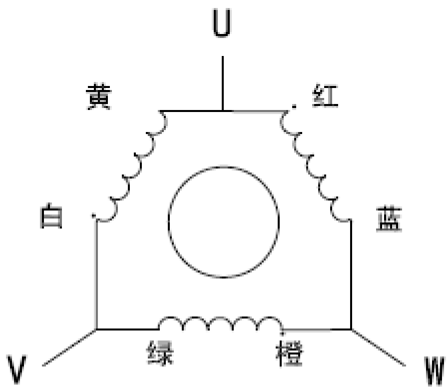


机械尺寸

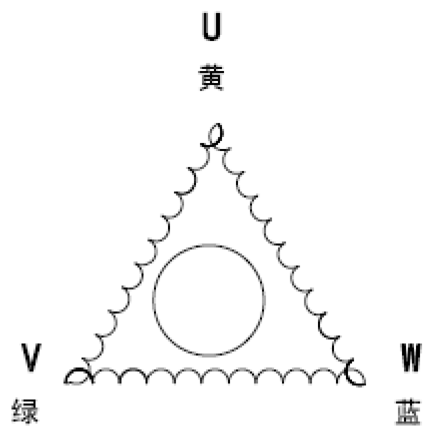


接线图

6 线



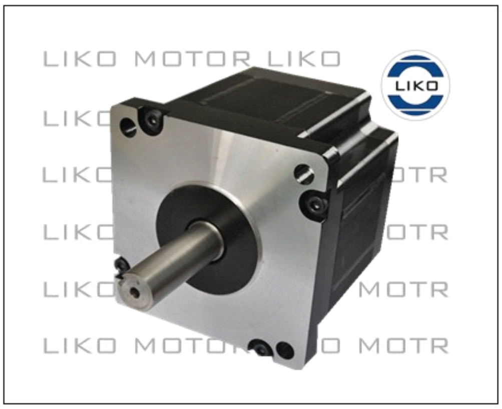
3 线



110BYGH1.2° 三相步进电机（34H 系列）

技术参数

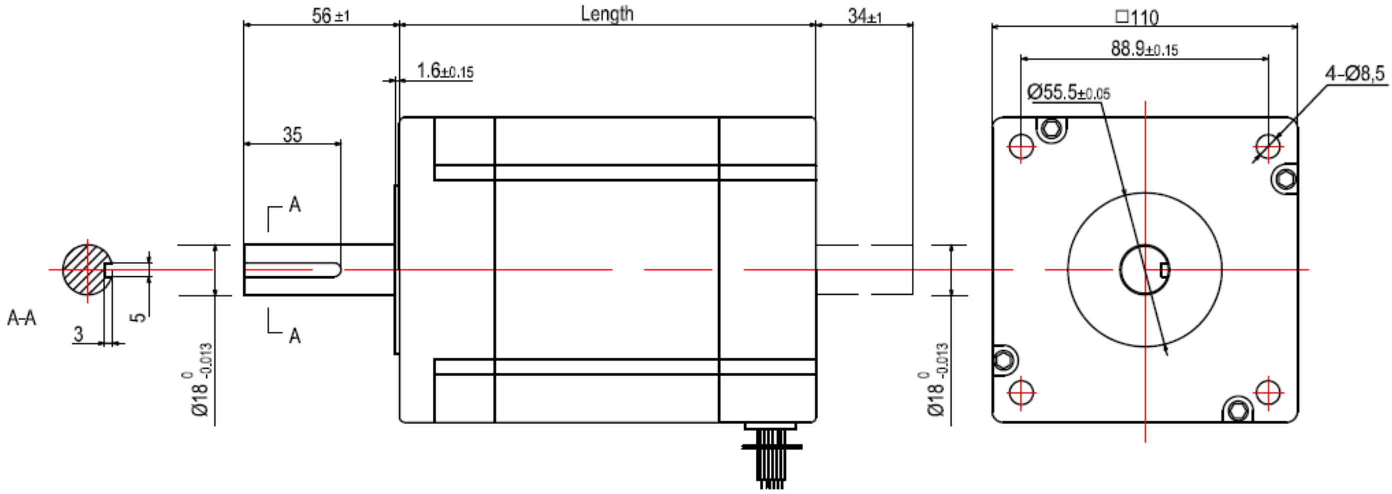
项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃-+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°



技术规格

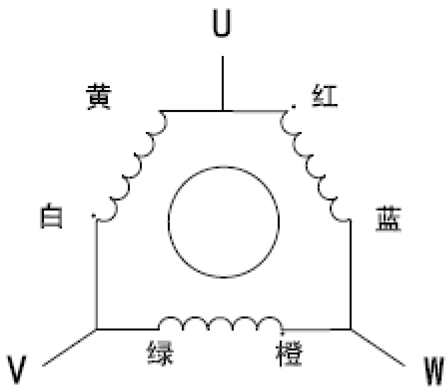
型号	保持力矩	电流	电阻	基本步距角	转动惯量	重量	机身长
	Nm	A	Ω	°	gfcm²	kg	mm
110BYGH3100-5006A	13	5	1.0	1.2 °	5500	5	100
110BYGH3150-5006A	22	5	1.4	1.2 °	11000	8.5	150
110BYGH3200-5006A	28	5	2.0	1.2 °	15000	11.8	200

机械尺寸 **Dimension**

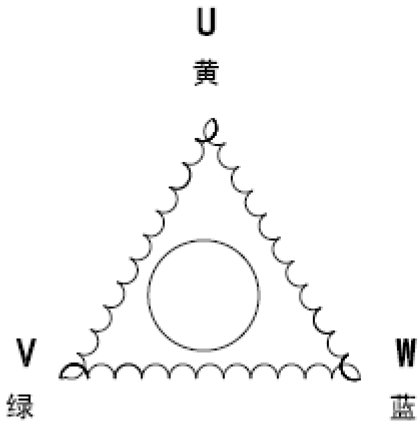


接线图

6 线



3 线



130BYGH1.2° 三相步进电机（42H 系列）

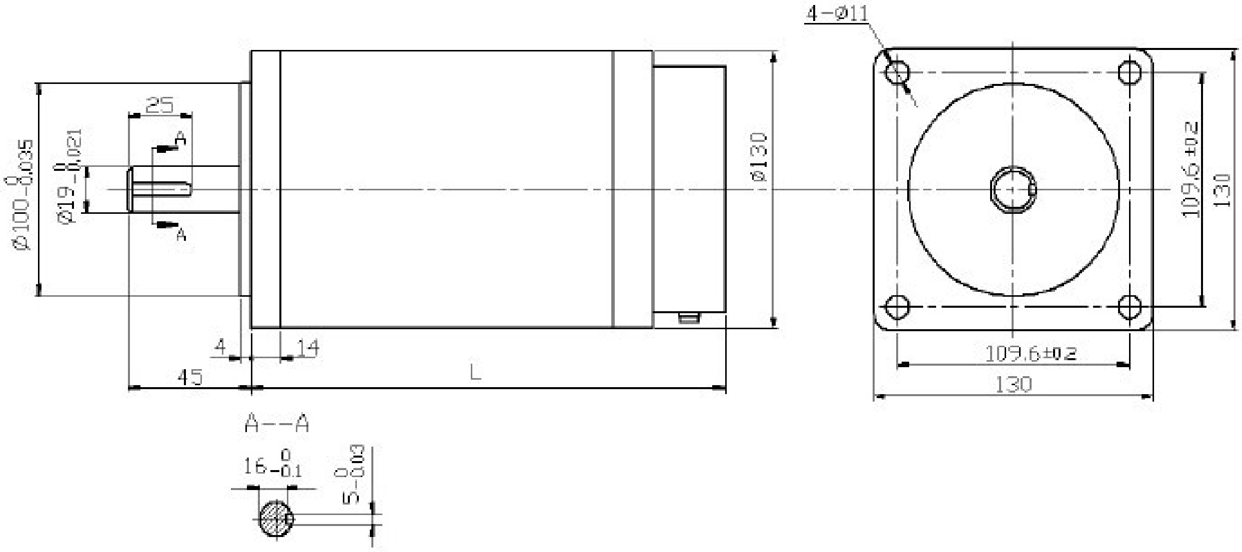
技术参数

Item	Specifications
Dielectric Strength	500VAC for one minute
Shaft Radial Play	1mm Max
Shaft Axial Play	0.02mm Max
Temperature Rise	65K Max
Insulation Class	Class b 130°
Ambient Temperature	-25℃-+40℃
Dielectric Strength	＜85%RH

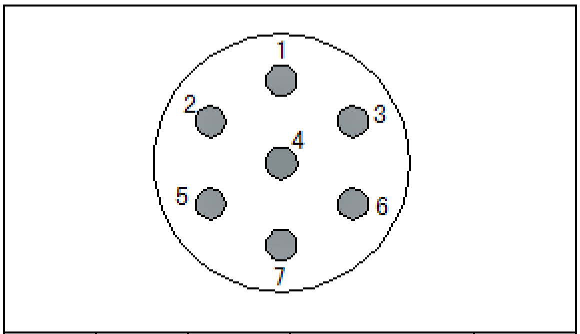
技术规格

型号	保持力矩	电压	电流	电阻	电感	引线	转子转动惯量	重量	机身长
	N.m	V	A	Ω	mH		g-cm²	Kg	mm
130BYGH3170-6003A	23	80～350	6	1.75	14.6	3	25000	13.5	170
130BYGH3199-6003A	30	80～350	6	2.0	18	3	30000	16.5	199
130BYGH3226-6003A	35	80～350	6	2.30	22	3	35000	17.5	226
130BYGH3280-6003A	50	80～350	6	3.0	29	3	45500	22	280

机械尺寸 **Dimension**



接线图



1	3	5	2.4.6	7
U	V	W	空	地

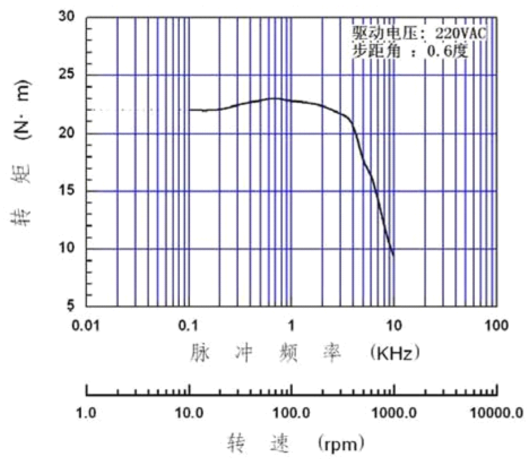
注意事项：

1.电机安装时无比使用电机前端盖安装止口定位，并注意公差配合;严格保证电机轴与负载轴的同心度

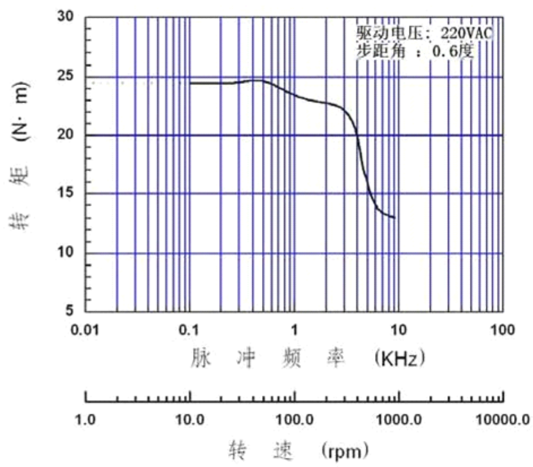
2.电机与驱动器连接时，**U.V.W** 三根线的连接顺序没有要求

距频图

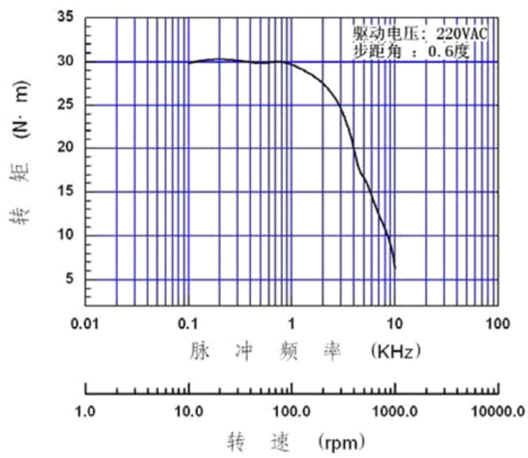
130BYGH3170-6003A



130BYGH3199-6003A



130BYGH3226-6003A



130BYGH3280-6003A