

INDUCTION MOTOR

6W

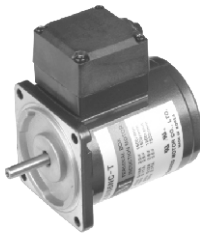
□60mm

LEAD WIRE TYPE
TERMINAL BOX TYPE

K6IS6N□



K6IS6N□-T



SPECIFICATIONS

6W 连续正格，4极

Model		Voltage (V)	Frequency (Hz)	Current (A)	Start T. (N*m/ Kgf* Cm)	Rated T. (N*m. Kgf* Cm)	Speed (rpm)	Condenser (μF)
单项	K6I□6NJ(-T)	100	50	0,25	0,04/0,4	0,049/0,49	1200	3
			60	0,23		0,04/0,4	1500	
	K6I□6NU(-T)	110	60	0,18	0,035/0,35	0,04/0,4	1500	2
		115		0,19	0,04/0,4			
	K6I□6NL(-T)	200	50	0,11	0,045/0,45	0,049/0,49	1200	0,8
			60			0,04/0,4	1500	
	K6I□6NC(-T)	220	50	0,11	0,04/0,4	0,047/0,47	1250	0,6
			60	0,1	0,035/0,35	0,04/0,4	1500	
		230	50	0,12	0,045/0,45	0,047/0,47	1250	
			60	0,11	0,04/0,4	0,04/0,4	1500	
	K6I□6ND(-T)	240	50	0,12	0,045/0,45	0,047/0,47	1250	0,5

* □ :电机轴形状 (S : STRAIGHT, G : PINION) * 型號名稱末尾的 NU 部件號是 UL 標準認證產品。 UL FILE NO. E235858

RATED TORQUE OF GEARHEAD

● 50Hz

单位 = 上段 : N•m / 下段 : kgf•cm

Model	Speed(rpm)	500	416	300	250	200	166	150	120	100	83	75	60	50	41	37	30	25	20	16	15	12,5	10	8,3	7,5	6
Motor/ Gearhead	Ratio	3	3,6	5	6	7,5	9	10	12,5	15	18	20	25	30	36	40	50	60	75	90	100	120	150	180	200	250
K6I□6N□(-T) K6G□B(C)		0,11 1,1	0,14 1,4	0,19 1,9	0,23 2,3	0,29 2,9	0,34 3,4	0,38 3,8	0,48 4,8	0,57 5,7	0,69 6,9	0,69 6,9	0,86 8,6	1,03 10,3	1,23 12,3	1,37 13,7	1,54 15,4	1,85 18,5	2,31 23,1	2,78 27,8	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30

● 60Hz

单位 = 上段 : N•m / 下段 : kgf•cm

Model	Speed(rpm)	600	500	360	300	240	200	180	144	120	100	90	72	60	50	45	36	30	24	20	18	15	12	10	9	7,2
Motor/ Gearhead	Ratio	3	3,6	5	6	7,5	9	10	12,5	15	18	20	25	30	36	40	50	60	75	90	100	120	150	180	200	250
K6I□6N□(-T) K6G□B(C)		0,10 1,0	0,12 1,2	0,16 1,6	0,19 1,9	0,24 2,4	0,29 2,9	0,32 3,2	0,41 4,1	0,49 4,9	0,58 5,8	0,58 5,8	0,73 7,3	0,87 8,7	1,05 10,5	1,17 11,7	1,31 13,1	1,57 15,7	1,97 19,7	2,36 23,6	2,62 26,2	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30

- * 减速机。中间减速机为另卖品
- * 减速机品名中 □ 里 为减速比
- * 色是与电机同一方向，其它为反方向。
- * 表 比此减速比还要高的减速比时可以使用中间减速机。此时的许容扭矩为 3N•m/30kgf•cm。
- * 转速以电机同期转速（50Hz：1500RPM 60Hz：1800RPM）为基准除以减速比计算出来的。实际转速根据负载的大小比表上的数据小2-20%。

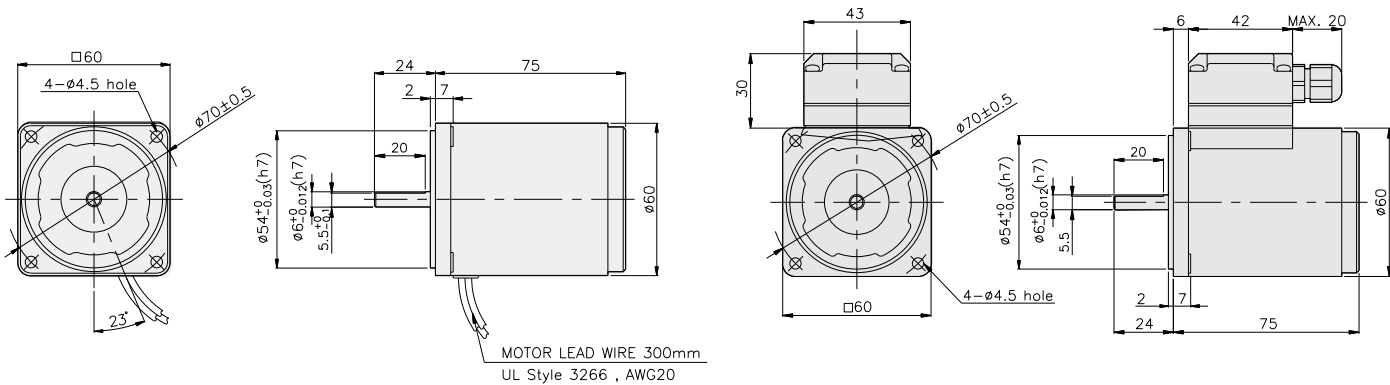
GEARHEAD

DIMENSIONS

INDUCTION MOTOR

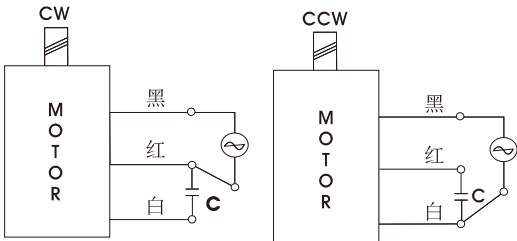
K6IS6N□

K6IS6N□-T



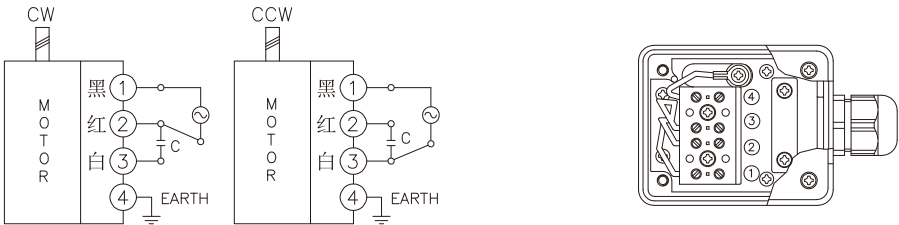
CONNECTION DIAGRAMS

K6IS6N□



旋转方向由出力轴侧看时

K6IS6N□-T



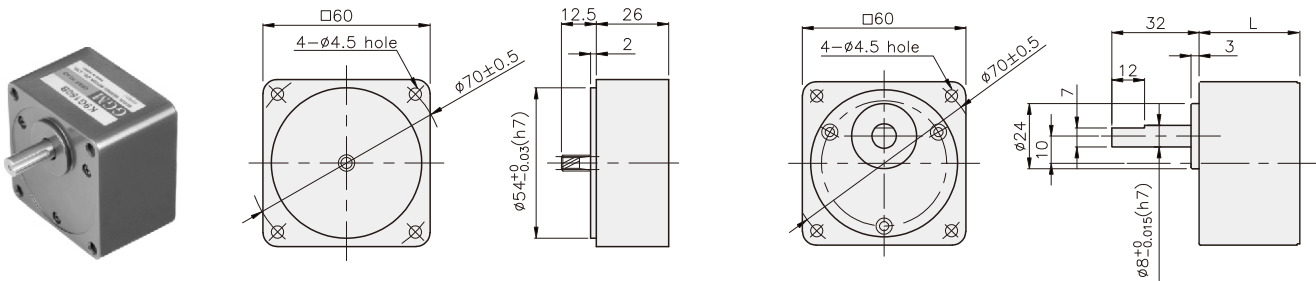
旋转方向由出力轴侧看时

DIMENSIONS

K6G□B(C)

DECIMAL GEARHEAD
K6G10BX

GEARHEAD
K6G□B(C)



GEARHEAD

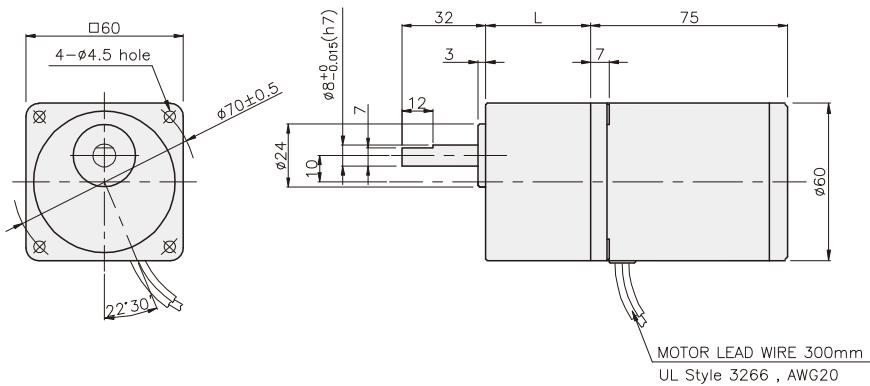
DIMENSIONS

K6IG6N□ + K6G□B(C)

K6IG6N□-T + K6G□B(C)



K6IG6N□ + K6G□B(C)



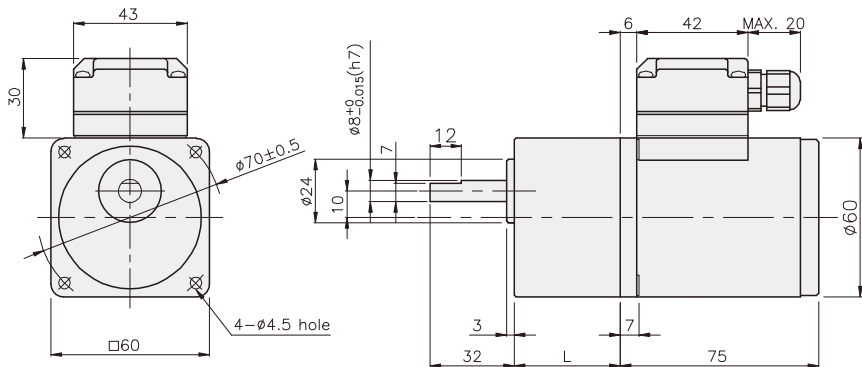
尺寸表

编号	L	应用型号	安装螺丝
01	30	K6G3~18B(C)	M4 P0,7 X 50
02	40	K6G20~250B(C)	M4 P0,7 X 60
03	26	K6G10BX	M4 P0,7 X 85

重量

PART		WEIGHT(kg)
MOTOR		0,72
DECIMAL GEAR HEAD		0,22
GEAR HEAD	K6G3~18B(C)	0,26
	K6G20~40B(C)	0,33
	K6G50~250B(C)	0,36

K6IG6N□-T + K6G□B(C)



尺寸表

编号	L	应用型号	安装螺丝
01	30	K6G3~18B(C)	M4 P0,7 X 50
02	40	K6G20~250B(C)	M4 P0,7 X 60
03	26	K6G10BX	M4 P0,7 X 85

重量

PART		WEIGHT(kg)
MOTOR		0,76
DECIMAL GEAR HEAD		0,22
GEAR HEAD	K6G3~18B(C)	0,26
	K6G20~40B(C)	0,33
	K6G50~250B(C)	0,36