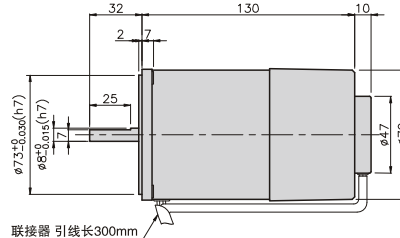
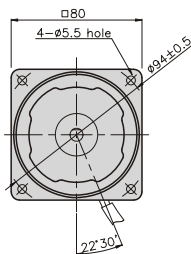


调速刹车电机

25W

□80mm

K8RS25N□-D



规格

25W 30分正格, 4极

型号	电压 (V)	频率 (Hz)	速度范围 (rpm)	允许转矩		起动转矩 (N*m/Kgf*cm)	电流 (A)	电容 (μF)	摩擦转矩 (N*m/Kgf*cm)
				1200rpm (N*m/Kgf*cm)	90rpm (N*m/Kgf*cm)				
K8R□25NJ-D	100	50	90 ~ 1400	0,22/2,2	0,06/0,6	0,105/1,05	0,85	10	0,4/4
		60	90 ~ 1700						
K8R□25NU-D	110	60	90 ~ 1700	0,22/2,2	0,06/0,6	0,1/1	0,7	6	0,4/4
	115						0,75		
K8R□25NL-D	200	50	90 ~ 1400	0,21/2,1	0,055/0,55	0,11/1,1	0,4	2,5	0,4/4
		60	90 ~ 1700	0,16/1,6	0,048/0,48		0,43		
K8R□25NC-D	220	50	90 ~ 1400	0,21/2,1	0,055/0,55	0,09/0,9	0,4	2	0,4/4
		60	90 ~ 1700	0,16/1,6	0,048/0,48				
	230	50	90 ~ 1400	0,21/2,1	0,055/0,55	0,1/1			
		60	90 ~ 1700	0,16/1,6	0,048/0,48				
K8R□25ND-D	240	50	90 ~ 1400	0,21/2,1	0,05/0,55	0,09/0,9	0,43	1,5	0,4/4

* □ : 电机轴形状 (S : STRAIGHT, G : PINION)

减速机额定转矩

● 单项 100V/115V

单位= 上端: N.m / 下端: kgfcm

型号	减速比	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
K8R□25N□-D K8G□B(C)	1200	0,53 5,3	0,64 6,4	0,89 8,9	1,07 10,7	1,34 13,4	1,60 16,0	1,78 17,8	2,23 22,3	2,67 26,7	3,21 32,1	3,21 32,1	4,01 40,1	4,81 48,1	5,77 57,7	6,42 64,2	7,22 72,2	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80
	90	0,15 1,5	0,17 1,7	0,24 2,4	0,29 2,9	0,36 3,6	0,44 4,4	0,49 4,9	0,61 6,1	0,73 7,3	0,87 8,7	0,87 8,7	1,09 10,9	1,31 13,1	1,57 15,7	1,75 17,5	1,97 19,7	2,36 23,6	2,95 29,5	3,54 35,4	3,94 39,4	4,72 47,2	5,90 59,0	7,09 70,9	8 80	8 80

● 单项 200V/240V

单位= 上端: N.m / 下端: kgfcm

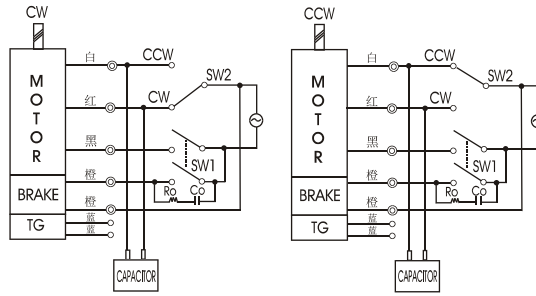
型号	减速比	3	3,6	5	6	7,5	9	10	12,5	15	18	20	25	30	36	40	50	60	75	90	100	120	150	180	200	250	
K8R□25N□-D K8G□B(C)	1200	200V/220V/230V 240V/50Hz	0,51 5,1	0,61 6,1	0,85 8,5	1,02 10,2	1,28 12,8	1,53 15,3	1,70 17,0	2,13 21,3	2,55 25,5	3,06 30,6	3,06 30,6	3,83 38,3	4,59 45,9	5,51 55,1	6,12 61,2	6,89 68,9	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80	
		200V/220V 230V/60Hz	0,39 3,9	0,47 4,7	0,65 6,5	0,78 7,8	0,97 9,7	1,17 11,7	1,30 13,0	1,62 16,2	1,94 19,4	2,33 23,3	2,33 23,3	2,92 29,2	3,50 35,0	4,20 42,0	4,67 46,7	5,25 52,5	6,30 63,0	7,87 78,7	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80	8 80
		200V/220V/230V 240V/50Hz	0,13 1,3	0,16 1,6	0,22 2,2	0,27 2,7	0,33 3,3	0,40 4,0	0,45 4,5	0,56 5,6	0,67 6,7	0,80 8,0	0,80 8,0	1,00 10,0	1,20 12,0	1,44 14,4	1,60 16,0	1,80 18,0	2,17 21,7	2,71 27,1	3,25 32,5	3,61 36,1	4,43 44,3	5,41 54,1	6,50 65,0	7,22 72,2	8 80
	90	200V/220V/230V 240V/50Hz	0,12 1,2	0,14 1,4	0,19 1,9	0,23 2,3	0,29 2,9	0,35 3,5	0,39 3,9	0,49 4,9	0,58 5,8	0,70 7,0	0,70 7,0	0,87 8,7	1,05 10,5	1,26 12,6	1,40 14,0	1,57 15,7	1,89 18,9	2,36 23,6	2,83 28,3	3,15 31,5	3,78 37,8	4,72 47,2	5,67 56,7	6,30 63,0	7,87 78,7
		200V/220V 230V/60Hz	0,12 1,2	0,14 1,4	0,19 1,9	0,23 2,3	0,29 2,9	0,35 3,5	0,39 3,9	0,49 4,9	0,58 5,8	0,70 7,0	0,70 7,0	0,87 8,7	1,05 10,5	1,26 12,6	1,40 14,0	1,57 15,7	1,89 18,9	2,36 23,6	2,83 28,3	3,15 31,5	3,78 37,8	4,72 47,2	5,67 56,7	6,30 63,0	7,87 78,7
		200V/220V 230V/60Hz	0,12 1,2	0,14 1,4	0,19 1,9	0,23 2,3	0,29 2,9	0,35 3,5	0,39 3,9	0,49 4,9	0,58 5,8	0,70 7,0	0,70 7,0	0,87 8,7	1,05 10,5	1,26 12,6	1,40 14,0	1,57 15,7	1,89 18,9	2,36 23,6	2,83 28,3	3,15 31,5	3,78 37,8	4,72 47,2	5,67 56,7	6,30 63,0	7,87 78,7

- * 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。此时的许容扭距为8N·m/80kgfcm。但, 1/20 ~ 1/40 减速机安装时为6N·m/60kgfcm。
- * 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%。

减速机

接线图

为了保护接点，与接线图一样，
请连接地线
 $R_o = 5 - 200\Omega$
 $C_o = 0,1 \sim 0,2\mu F$ 200WV(400WV)



旋转方向由出力轴侧看时

尺寸图

K8G□B(C)

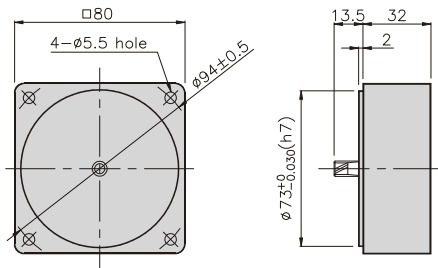


K8RG25N□-D + K8G□B(C)



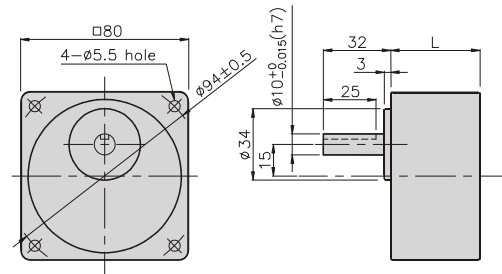
DECIMAL GEARHEAD

K8G10BX



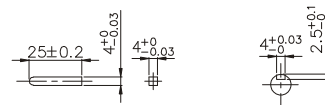
GEARHEAD

K8G□B(C)



• KEY

• KEY GROOVE



尺寸表

编号	L	应用型号	安装螺丝
01	32	K8G3~18B(C)	M5 P0,8 X 50
02	42,5	K8G20~250B(C)	M5 P0,8 X 65
03	32	K8G10BX	M5 P0,8 X 95

重量

PART	WEIGHT(kg)	
MOTOR	1,94	
DECIMAL GEAR HEAD	0,46	
GEAR HEAD	K8G3~18B(C)	0,51
	K8G20~40B(C)	0,64
	K8G50~250B(C)	0,70

K8RG25N□-D + K8G□B(C)

