

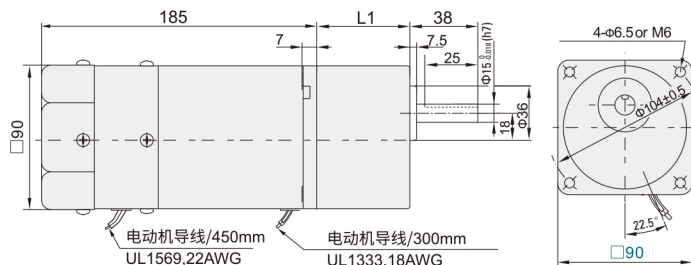
无励磁动作型电磁制动电动机(刹车电机)

120W
□90mm

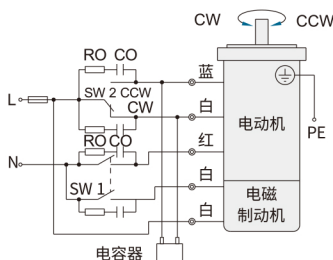


代码	规格1				规格2		
	5RK120GU				S	C	M
ZDB08	电动机尺寸mm	类型名称	功率W	轴类	电压		配件
	5:表示90	RK:可逆电动机	120	GU型齿轴	三相220V	单相220V	M:带刹车 F:带风扇

注: 60W以上电机默认带风扇



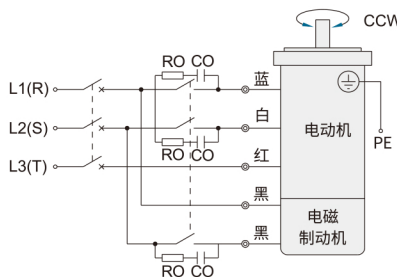
■ 接线示意图 120W,1ph110V



- CW表示顺时针方向运转, CCW表示逆时针方向。
- ① 将SW2调至CW侧时, 电动机作顺时针方向运转。
- ② 将SW2调至CCW侧时, 电动机作逆时针方向运转。
- SW1为电动机的运行/停止及电磁制动操作开关。(连动)

- ① SW1为ON时, 电磁制动解除, 电动机开始运行。
- ② SW1为OFF时, 电动机停止, 电磁制动开始工作。
- ③ 在电动机停止状态下解除电磁制动时, 应将SW1设定为非连动, 而仅将黑色导线侧的触点设定为ON。

■ 120W,3ph220V



- 若对换R/S/T中任意二条, 电动机作逆时针方向运转。
- RO CO为吸收电涌电压CR电路。

[RO=5~200Ω; CO=0.1~0.2μF,200V(400WV)], 请使用选购配件EPCR1201-2。

注: 60W以上默认带风扇。

■ 电机特性表-30分钟额定

导线型		输出功率 W	电压 V	频率 Hz	电流 A	启动转矩 mN.m	额定转矩 mN.m	额定转速 r/min	电容容量 / 耐压 μF	
齿轮轴型	圆轴型									
5RK120GU-AFM	5RK120A-AFM	120	1ph100	50	2.25	700	930	1250	35.0	
5RK120GU-EFM	5RK120A-EFM			60	2.85					
5RK120GU-CFM	5RK120A-CFM			50	1.00	650	750	1550		7.0
5RK120GU-HFM	5RK120A-HFM									
5RK120GU-SFM	5RK120A-SFM					60	0.95			
5RK120GU-S3FM	5RK120A-S3FM			120	3ph 220	50	0.70	1850		930
		60	0.60			1600	750	1550		
		60	0.40			1850	930	1250		
			3ph 380	50	0.40	1850	930	1250	\	
				60	0.35	1600	750	1550		

■ 容许力矩单位(上段: N.m / 下段: kgf.cm)

电动机/减速机	减速比	转速																						
		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	
5RK120GU-AFM 5RK120GU-EFM	5GU□KB 5GU□K	50Hz	500	417	300	250	200	166	150	120	100	83	75	60	50	41	37	30	25	20	16	15	12.5	10
		60Hz	600	500	360	300	240	200	180	144	120	100	90	72	60	50	45	36	30	24	20	18	15	12
5RK120GU-CFM 5RK120GU-HFM	5GU□KB 5GU□K	50Hz	2.3	2.7	3.8	4.5	5.6	6.8	7.01	8.5	10.2	12.2	12.5	15.3	18.4	20								
		60Hz	1.8	2.2	3.0	3.6	4.6	5.5	5.73	6.8	8.2	9.8	10.1	12.4	14.9	17.8	19.5							
5RK120GU-SFM 5RK120GU-S3FM		50Hz	18.3	22.4	30.6	36.7	46.9	56.1	58.5	69.5	83.6	100	103	126	152	181	199							
		60Hz																						



请按图示订货

■ ZDB08-5RK120GU-AFM-5GN20KB

代码	规格1	规格2	速比
ZDB08	5RK120GU	AFM	5GU20KB (20:20比)
		EFM	

■ ZDB08-5RK120A-SM

代码	规格1	规格2
ZDB08	5RK120A	SM
		CM



交期Delivery

5天 发货

○本产品发货时间不含周日