



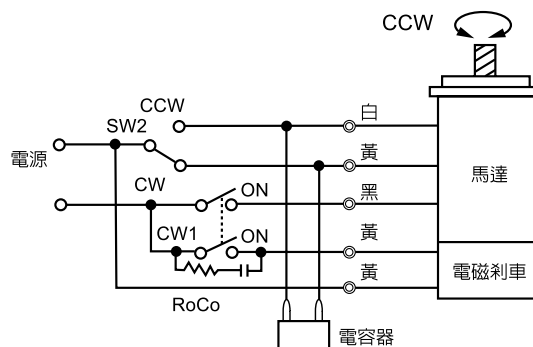
單相附電磁剎車馬達

■ RKM型電磁剎車馬達特性表

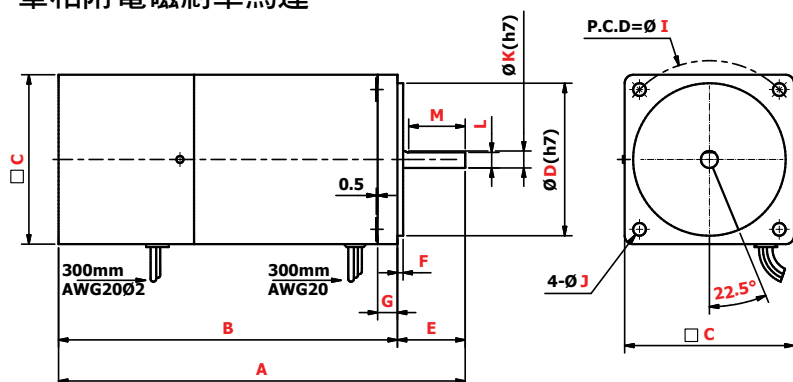
馬達型號		出力 W	電壓 V	周波數 Hz	電流 A	起動轉矩 Kg/cm	定格		起動電容		齒輪型號	
圓軸	齒軸						轉矩 kg/cm	回轉數 rpm	容量 μF	耐電壓 VAC	滾珠軸承	中間齒輪
2RK6A-AM	2RK6GN-AM	6	110	50 60	0.3	0.5 0.4	0.5 0.4	1350 1650	3.5	250	2GN-□K	2GN-10X
2RK6A-CM	2RK6GN-CM	6	220	50 60	0.15	0.5 0.4	0.5 0.4	1350 1650	0.8 1	450		
3RK15A-AM	3RK15GN-AM	15	110	50 60	0.45	0.9 0.85	1.2 1.0	1350 1650	6	250	3GN-□K	3GN-10X
3RK15A-CM	3RK15GN-CM	15	220	50 60	0.22	0.9 0.85	1.2 1.0	1350 1650	1.5	450		
4RK25A-AM	4RK25GN-AM	25	110	50 60	0.7	1.6 1.4	2.0 1.6	1350 1650	8	250	4GN-□K	4GN-10X
4RK25A-CM	4RK25GN-CM	25	220	50 60	0.35	1.6 1.4	2.0 1.6	1350 1650	2 2.5	450		
5RK40A-AM	5RK40GN-AM	40	110	50 60	1.0	3.0 2.6	3.0 2.6	1350 1650	12 14	250	5GN-□K	5GN-10X
5RK40A-CM	5RK40GN-CM	40	220	50 60	0.5	3.0 2.6	3.0 2.6	1350 1650	3.5	450		
5RK60A-AMF	5RK60GN-AMF 5RK60GU-AMF	60	110	50 60	1.4	4.7 3.8	4.7 3.8	1350 1650	15	250	5GN-□K 5GU-□K 5GU-□KB	5GN-10X 5GU-10X
5RK60A-CMF	5RK60GN-CMF 5RK60GU-CMF	60	220	50 60	0.7	4.7 3.8	4.7 3.8	1350 1650	4	450		
5RK90A-AMF	5RK90GU-AMF	90	110	50 60	2.0	4.5	5.7	1350 1650	25	250	5GU-□K 5GU-□KB	5GU-10X
5RK90A-CMF	5RK90GU-CMF	90	220	50 60	1.0	4.5	5.7	1350 1650	5.5 6	450		
5RK120A-AMF	5RK120GU-AMF	120	110	50 60	2.2	6.5	6	1350 1650	30	250	5GU-□K 5GU-□KB	5GU-10X
5RK120A-CMF	5RK120GU-CMF	120	220	50 60	1.2	6.5	6	1350 1650	6 7	450	5GU-□K 5GU-□KB	5GU-10X

■ 接線圖

- 利用SW1做馬達之運轉/停止與電磁剎車操作(連動)：
將SW1, ON時電磁剎車被解除馬達運轉。
將SW1, OFF時馬達立刻停止，電磁剎車動作。
(馬達在停止狀態，欲耐電磁剎車解除時，SW1不要連動，僅將黃色導線ON即可。
- 回轉方向：
SW2切到CW側時立即以順時針方向回轉。
將SW2切到CCW側時立即以反時針方向回轉。



單相附電磁剎車馬達



電磁剎車馬達

感應式

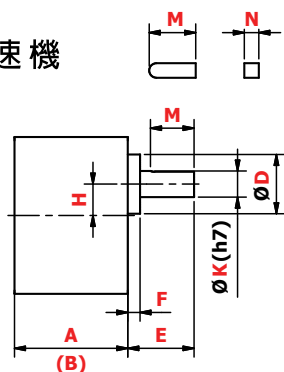
可逆式

端子盒型

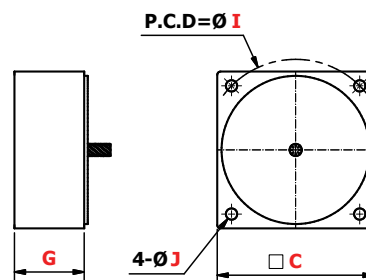
 單相 100/110V
200/220V
220-240V

規格	A	B	C	D	E	F	G	I	J	K	L	M	KG
6W	144	120	60	54	24	2	7	70	4.5	6	5.5	20	1.1
15W	157	125	70	64	32	2	7	82	5.5	6	5.5	25	1.5
25W	162	130	80	73	32	2	7	94	5.5	8	7	25	2.1
40W	185	148	90	83	37	2	7.5	104	6.5	10	9	30	2.9
60W	201	164	90	83	37	2	7.5	104	6.5	12	11	30	3.1
90W	217	180	90	83	37	2	7.5	104	6.5	12	11	30	3.6
120W	217	180	90	83	37	2	7.5	104	6.5	12	11	30	3.7

減速機



中間減速機



(A)是3K-18K尺寸 (B)是25K-180K尺寸

規格	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M	N	KG
2GN	30	40	60	24	32	3	26	10	70	4.5	8	20	-	0.4
3GN	32	42	70	30	32	3	30	15	82	5.5	10	25	4	0.5
4GN	42.5	42.5	80	33.5	32	3	32	15	94	5.5	10	25	4	0.7
5GN	42	60	90	36	32	3	37	18	104	6.5	12	25	4	1.4
5GUKB	65	65	90	34	38	7	40	18	104	6.5	15	25	5	1.6

減速機 5GU□K 重量1.6kg

