



Kシリーズレバーシプルモーター

コンデンサラン型単相モーターです。外觀はインダクションモーターとほとんど同じですが、モーターの回転方向を簡単に、瞬時に逆転させることができますので、正転逆転を頻繁に繰り返す用途に最適です。リード線タイプと小型端子箱付タイプの2種類を用意しています。

項目	仕様
温度上昇	モーターを定格運転後に温度計法で測定した値が60 以下。(ファン付モーターは45 以下)
絶縁階級	E種(120)
使用温度	- 10 ~ + 50 (UL-CSA規格認定モーター、ヨーロッパ電圧用モーターは- 10 ~ + 40)
使用湿度	85%以下(結露なきこと)

● 品名の見方 5 R K 40 GN - A — シリーズ名 K: Kシリーズ

出力(例) 40: 40W

シャフト形状

電源電圧

A 単相100V C 単相200V

その他

T 小型端子箱付

F ファン付

U, UL 規格認定モーター

モーターの取付角寸法(mm)

0 42 2 60 3 70 4 80 5 90

機種名 R: レバーシプルモーター

GN GNタイプヘリカル歯切り

GU GUタイプヘリカル歯切り

A 丸シャフト

Kシリーズレバーシプルモーター仕様・価格

(ギヤヘッドは別価格です。ギヤヘッド⑥-202頁を参照願います) 30分定格

モーターの品名・タイプ		出力 W	電圧 V	周波数 Hz	電流 A	起動トルク mN・m	定格トルク mN・m	定格回転速度 r / min	コンデンサ 容量 μF
上段: 歯切りシャフト リード線	下段: ()内丸シャフト 小型端子箱								
0RK1GN-A (0RK1A-A)		1	単相100	50	0.13	8	10	1000	1.8
				60	0.15		8	1200	
0RK1GN-C (0RK1A-C)		1	単相200	50	0.07	8	10	1000	0.4
				60			8	1200	
0RK1GN-AU (0RK1A-AU)		1	単相100	50	0.12	8	10	1000	1.8
				60	0.13		8	1200	
0RK1GN-AUL (0RK1A-AUL)		1	単相110	50	0.10	8	8	1200	1.2
				60			8	1200	
2RK6GN-A (2RK6A-A)	2RK6GN-AT (2RK6A-AT)	6	単相100	50	0.25	50	50	1200	3.5
				60			45	1500	
2RK6GN-C (2RK6A-C)	2RK6GN-CT (2RK6A-CT)	6	単相200	50	0.15	50	50	1200	0.8
				60			45	1500	
3RK15GN-A (3RK15A-A)		15	単相100	50	0.42	90	125	1200	6
				60	0.45		80	100	
3RK15GN-C (3RK15A-C)		15	単相200	50	0.25	90	120	1200	1.5
				60			80	100	
4RK25GN-A (4RK25A-A)	4RK25GN-AT (4RK25A-AT)	25	単相100	50	0.70	160	200	1250	10
				60	0.75		140	170	
4RK25GN-C (4RK25A-C)	4RK25GN-CT (4RK25A-CT)	25	単相200	50	0.35	160	200	1250	2.5
				60			140	160	
5RK40GN-A (5RK40A-A)	5RK40GN-AT (5RK40A-AT)	40	単相100	50	1.0	300	300	1300	15
				60			260	260	
5RK40GN-C (5RK40A-C)	5RK40GN-CT (5RK40A-CT)	40	単相200	50	0.5	270	300	1300	3.5
				60			260	260	
5RK60GU-AF (5RK60A-AF)		60	単相100	50	1.6	470	470	1250	25
				60	1.9		380	380	
5RK60GU-CF (5RK60A-CF)		60	単相200	50	0.75	470	470	1250	6
				60			380	380	
5RK90GU-AF (5RK90A-AF)		90	単相100	50	2.0	630	730	1200	30
				60	2.1		590	590	
5RK90GU-CF (5RK90A-CF)		90	単相200	50	1.0	600	730	1200	7
				60			1.1	590	

Jシリーズレバーシプルモーター仕様・価格

(ギヤヘッドは別価格です。ギヤヘッド⑥-192頁を参照願います) 30分定格

歯切りシャフト		丸シャフト		出力 W	電圧 V	周波数 Hz	電流 A	起動トルク mN・m	定格トルク mN・m	定格回転速度 r / min	コンデンサ 容量 μF				
品名	価格	品名	価格												
2RJ4GB-AUL	5,300	2RJ4A-AUL	5,300	3.5	単相100	50	0.18	29	29	1200	3.0				
				4		60	0.20	25	27	1450	1.8				
3RJ10GB-AUL	6,050	3RJ10A-AUL	6,050	7	単相100	50	0.28	45	55	1200	4.5				
				8		60	0.31								
				10		60	0.30								
				17		50	0.43					135	1200	7.0	
4RJ20GB-AUL	6,500	4RJ20A-AUL	6,500	19	単相100	60	0.48	80	130	1450	7.0				
				20		60	0.45					105	135	1500	6.0

