

## ワールドKシリーズ電磁ブレーキ付モーター(60~90W)仕様・価格 ギヤヘッドは別価格です。⑤-174頁を参照願います。

歯切りシャフト		丸シャフト		仕様	定格	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										
5RK60GE-AW2MJ	23,800	5RK60A-AW2MJ	23,800	(TP)	30分	60	単相100	50 60	1.30 1.50	470 380	490 405	1200 1450	25
5RK60GE-AW2MU	23,800	5RK60A-AW2MU	23,800	(TP)	30分	60	単相110 単相115	60	1.24	380	405	1450	20
5RK60GE-CW2MJ	24,300	5RK60A-CW2MJ	24,300	(TP)	30分	60	単相200 単相220	50 60	0.61 0.61	450 470	490 490	1200 1200	6.0
5RK60GE-CW2ME	24,300	5RK60A-CW2ME	24,300	(TP)	30分	60	単相220 単相230	50 60	0.61 0.59	470 470	490 490	1200 1200	5.0
5IK60GE-SW2M	24,300	5IK60A-SW2M	24,300	(TP)	連続	60	三相200 三相220 三相230	50 60	0.50 0.43 0.45 0.46	600 500	450 380	1300 1550 1600	
5RK90GE-AW2MJ	26,800	5RK90A-AW2MJ	26,800	(TP)	30分	90	単相100	50 60	1.78 2.10	630 590	700 585	1250 1500	35
5RK90GE-AW2MU	26,800	5RK90A-AW2MU	26,800	(TP)	30分	90	単相110 単相115	60	1.81	590	585	1500	30
5RK90GE-CW2MJ	27,300	5RK90A-CW2MJ	27,300	(TP)	30分	90	単相200 単相220	50 60	0.88 1.08 0.83	600 590 600	730 605 705	1200 1450 1200	8.0
5RK90GE-CW2ME	27,300	5RK90A-CW2ME	27,300	(TP)	30分	90	単相220 単相230	50 60	0.96 0.82 0.96	590 600 590	605 730 605	1450 1200 1450	7.0
5IK90GE-SW2M	27,300	5IK90A-SW2M	27,300	(TP)	連続	90	三相200 三相220 三相230	50 60	0.64 0.59 0.60 0.61	850 700	680 570	1300 1550 1600	

RoHS



### 規格対応ブレーキパックSB50

- 瞬時停止・正逆運転・電磁ブレーキ制御・サーマルプロテクタオープン検出機能を搭載しています。
- SB50は世界の主要電圧仕様をカバーする単相100V~230V±10%に1台で対応します。適用モーターの電源電圧に合わせてご使用頂けます。
- ブレーキパックでは世界初となる安全規格品です。また低電圧指令EMC指令に対しCEマーキングを実施しています。
- モータ出力1W~90Wのインダクションモーター、レバーシブルモーター、電磁ブレーキ付モーターと組合わせての使用が可能です。
- SB50は電磁ブレーキ付モーターと組み合わせることで、電子ブレーキと電磁ブレーキを運動させ、瞬時停止後、自動的に負荷を保持することができます。瞬時停止後に負荷保持が必要な用途に最適です。

### ブレーキパックSB50形仕様および価格

品名	価格	電源電圧	周波数	適用モーター出力	機能	制御電源	入力信号	出力信号	制動電流継続時間
SB50W	11,000	単相 100V-230V ±10%	50/60Hz	1W~ 90W	瞬時停止 正逆運転 電磁ブレーキフリー (電磁ブレーキ付モーター) サーマルプロテクタオープン検出 (アラーム出力)	DC24V ±10% 0.1A 以上	CW, CCW, FREE 入力仕様 フォカプラ入力 入力抵抗4.7k DC24V±10%	ALARM 出力仕様 オープンコレクタ出力 外部使用条件 DC26.4V以下 10mA以下	約0.2秒 0.4秒

### ワールドKシリーズ適用規格

適用規格	認定機関	規格ファイルNo.	CEマーキング
UL1004 UL2111 CSA C22.2 No.100 CSA C22.2 No.77	UL	E64199(6Wタイプ) E64197(15W~90Wタイプ)	低電圧 指令
EN60950	VDE DEMKO	114919UG(6Wタイプ) 6751UG(15W~90Wタイプ) 124234(三相90Wタイプ)	
EN60034-1 EN60034-5 IEC60034-11		規格対応品	

### 主な対応国名と電圧仕様

国・地域	電源電圧	周波数	国・地域	電源電圧	周波数
日本	単相100V	50/60 Hz	台湾	単相110V	60Hz
	単相200V			単相220V	
	三相200V			三相220V	
U.S.A	単相115V	60 Hz	中国 シンガポール	単相220V	50Hz
	単相230V			単相230V	
	三相230V			三相230V	
韓国	単相110V	60 Hz	EU	単相230V	50Hz
	単相220V			三相400V	
	三相200/220V				