

ワールドKシリーズインダクションモーター仕様・価格(25W~90W)

連続定格

モータのタイプ・品名	上段:歯切シャフト、下段:丸シャフト	仕様	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	定格回転数 r/min	コンデンサ容量 μF		
リード線	価格	端子箱付	価格	仕様	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	定格回転数 r/min	コンデンサ容量 μF
4IK25GN-AW2J (4IK25A-AW2J)	6,900	4IK25GN-AW2TJ (4IK25A-AW2TJ)	9,500	(TP)	25	単相100	50 0.51 60 0.52	130 120	205 170	1200 1450	8.0	
4IK25GN-AW2U (4IK25A-AW2U)	6,900	4IK25GN-AW2TU (4IK25A-AW2TU)	9,500	(TP)	25	単相110 単相115	60 0.46	120	170	1450	6.5	
4IK25GN-CW2J (4IK25A-CW2J)	7,200	4IK25GN-CW2TJ (4IK25A-CW2TJ)	9,800	(TP)	25	単相200	50 0.26 60 0.26	120	205 170	1200 1450	2.0	
4IK25GN-CW2E (4IK25A-CW2E)	7,200	4IK25GN-CW2TE (4IK25A-CW2TE)	9,800	(TP)	25	単相220 単相230	50 0.27 60 0.23 50 0.27 60 0.23	110	205 170 205 170	1200 1450 1200 1450	1.5	
4IK25GN-SW2 (4IK25A-SW2)	7,200	4IK25GN-SW2T (4IK25A-SW2T)	9,800	(TP)	25	三相200 三相200 三相220 三相230	50 0.23 60 0.21 60 0.21 60 0.22	240 160 160 160	190 160 160 160	1300 1550 1600 1600		
		4IK25GN-UT ₁ (4IK25A-UT ₁)	10,850	(TP)	25	三相400	50 0.12	240	190	1300		
5IK40GN-AW2J (5IK40A-AW2J)	8,350	5IK40GN-AW2TJ (5IK40A-AW2TJ)	10,950	(TP)	40	単相100	50 0.76 60 0.74	200	315 260	1250 1500	11	
5IK40GN-AW2U (5IK40A-AW2U)	8,350	5IK40GN-AW2TU (5IK40A-AW2TU)	10,950	(TP)	40	単相110 単相115	60 0.68 60 0.67	200	260	1500	9.0	
5IK40GN-CW2J (5IK40A-CW2J)	8,650	5IK40GN-CW2TJ (5IK40A-CW2TJ)	11,250	(TP)	40	単相200	50 0.39 60 0.40	200	315 260	1250 1500	3.0	
5IK40GN-CW2E (5IK40A-CW2E)	8,650	5IK40GN-CW2TE (5IK40A-CW2TE)	11,250	(TP)	40	単相220 単相230	50 0.39 60 0.35 50 0.39 60 0.34	200	315 260 300 260	1250 1500 1300 1500	2.3	
5IK40GN-SW2 (5IK40A-SW2)	8,650	5IK40GN-SW2T (5IK40A-SW2T)	11,250	(TP)	40	三相200 三相200 三相220 三相230	50 0.32 60 0.30 60 0.30 60 0.31	400 260 260 260	300 260 260 260	1300 1550 1600 1600		
		5IK40GN-UT ₁ (5IK40A-UT ₁)	12,350	(TP)	40	三相400	50 0.16	500	315	1250		
5IK60GE-AW2J (5IK60A-AW2J)	9,950	5IK60GE-AW2TJ (5IK60A-AW2TJ)	12,550	(TP)	60	単相100	50 1.20 60 1.19	320	490 405	1200 1450	20	
5IK60GE-AW2U (5IK60A-AW2U)	9,950	5IK60GE-AW2TU (5IK60A-AW2TU)	12,550	(TP)	60	単相110 単相115	60 1.09 60 1.10	320	405	1450	18	
5IK60GE-CW2J (5IK60A-CW2J)	10,350	5IK60GE-CW2TJ (5IK60A-CW2TJ)	12,950	(TP)	60	単相200	50 0.57 60 0.65	320	490 405	1200 1450	5.0	
5IK60GE-CW2E (5IK60A-CW2E)	10,350	5IK60GE-CW2TE (5IK60A-CW2TE)	12,950	(TP)	60	単相220 単相230	50 0.55 60 0.54 50 0.57 60 0.54	320	490 405 490 405	1200 1450 1200 1450	4.0	
5IK60GE-SW2 (5IK60A-SW2)	10,350	5IK60GE-SW2T (5IK60A-SW2T)	12,950	(TP)	60	三相200 三相200 三相220 三相230	50 0.50 60 0.43 60 0.45 60 0.46	600 500 500 500	450 380 380 380	1300 1550 1600 1600		
		5IK60GE-UT ₁ F (5IK60A-UT ₁ F)	14,250	(TP)	60	三相400	50 0.25	550	470	1250		
5IK90GE-AW2J (5IK90A-AW2J)	11,500	5IK90GE-AW2TJ (5IK90A-AW2TJ)	14,100	(TP)	90	単相100	50 1.64 60 1.67	450	700 585	1250 1500	28	
5IK90GE-AW2U (5IK90A-AW2U)	11,500	5IK90GE-AW2TU (5IK90A-AW2TU)	14,100	(TP)	90	単相110 単相115	60 1.45 60 1.44	450	585	1500	20	
5IK90GE-CW2J (5IK90A-CW2J)	12,000	5IK90GE-CW2TJ (5IK90A-CW2TJ)	14,600	(TP)	90	単相200	50 0.80 60 0.93	450	730 605	1200 1450	7.0	
5IK90GE-CW2E (5IK90A-CW2E)	12,000	5IK90GE-CW2TE (5IK90A-CW2TE)	14,600	(TP)	90	単相220 単相230	50 0.74 60 0.82 50 0.76 60 0.81	450	730 605 730 605	1200 1450 1200 1450	6.0	
5IK90GE-SW2 (5IK90A-SW2)	12,000	5IK90GE-SW2T (5IK90A-SW2T)	14,600	(TP)	90	三相200 三相200 三相220 三相230	50 0.64 60 0.59 60 0.60 60 0.61	850 700 700 700	680 570 570 570	1300 1550 1600 1600		
		5IK90GE-UT ₁ F (5IK90A-UT ₁ F)	15,800	(TP)	90	三相400	50 0.35	850	700	1250		

(ZP) : インピーダンスプロテクトされています。

(TP) : サーマルプロテクトを内蔵しています。モーターが何らかの原因で過熱すると、サーマルプロテクトが働いてモーターは停止します。

モーターの温度が下がると自動的に運転を再開しますので、点検作業は必ず電源を切って行ってください。

モーター銘板に記載されている品名は、コンデンサの種類を表す記号(J, U, E)がつきません。

各種安全規格の認定は、モーター銘板商品(J, U, Eがつかない)で取得しています。

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

5

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境