

RoHS



Vシリーズインダクションモーター

ワールドKシリーズの使いやすさをそのままに、高強度、長寿命、低騒音、という性能および信頼性アップを実現したAC小型標準モーターです。

●モーター

VH R 5 40 A 2 M - GVH J

●コンビタイプ

VH R 5 40 A 2 M - 100 J

機種	出力 W 40: 40W	タイプ
I インダクションモーター	電源電圧 RoHS適合	M 電磁ブレーキ付
R レバーシブルモーター	A 単相100、110/115V	T 端子箱付
モーターの取付角寸法	C 単相200、220/230V	コンビタイプ減速比
2 60mm 4 80mm	S 三相200/220/230V	シャフト形状
3 70mm 5 90mm	U 三相380/400V	付属コンデンサの種類

Vシリーズインダクションモーター仕様・価格(6W ~ 40W)

連続定格

モータのタイプ・品名		歯切シャフト		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									
VHI206A2-GVJ	5,700			(ZP)	6	単相100	50 60	0.21 0.23	45 40	49 41	1200 1450	3.5
VHI206A2-GVU	5,700			(ZP)	6	単相110 単相115	60	0.20	40	41	1450	2.5
VHI206C2-GVJ	5,900			(ZP)	6	単相200	50 60	0.10	45 40	46 41	1150 1450	0.8
VHI206C2-GVE	5,900			(ZP)	6	単相220 単相220 単相230 単相230	50 60 50 60	0.11 0.09 0.11 0.10	38 40 45 40	46 41 49 41	1150 1450 1150 1450	0.6
VHI315A2-GVJ	6,150			(TP)	15	単相100	50 60	0.36 0.37	80 65	125 105	1200 1450	5.5
VHI315A2-GVU	6,150			(TP)	15	単相110 単相115	60	0.33 0.34	65	105	1450	4.5
VHI315C2-GVJ	6,350			(TP)	15	単相200	50 60	0.18 0.19	80 65	125 105	1200 1450	1.5
VHI315C2-GVE	6,350			(TP)	15	単相220 単相220 単相230 単相230	50 60 50 60	0.19 0.16 0.19 0.16	70 65 75 65	125 105 125 105	1200 1450 1200 1450	1.0
VHI425A2-GVJ	6,900	VHI425A2T-GVJ	9,500	(TP)	25	単相100	50 60	0.51 0.52	130 120	205 170	1200 1450	8.0
VHI425A2-GVU	6,900	VHI425A2T-GVU	9,500	(TP)	25	単相110 単相115	60	0.46	120	170	1450	6.5
VHI425C2-GVJ	7,200	VHI425C2T-GVJ	9,800	(TP)	25	単相200	50 60	0.26	120	205 170	1200 1450	2.0
VHI425C2-GVE	7,200	VHI425C2T-GVE	9,800	(TP)	25	単相220 単相220 単相230 単相230 三相200 三相200 三相220 三相230	50 60 50 60 50 60 60 60	0.27 0.23 0.27 0.23 0.23 0.21 0.22	110 120	205 170 205 170	1200 1450 1200 1450 1300 1550 1600 1600	1.5
VHI425S2-GV	7,200	VHI425S2T-GV	9,800	(TP)	25	三相400 三相380	50 60	0.12 0.11	240 160	190 160	1300 1500	
VHI540A2-GVHJ	8,350	VHI540A2T-GVHJ	10,950	(TP)	40	単相100	50 60	0.76 0.74	200	315 260	1250 1500	11
VHI540A2-GVHU	8,350	VHI540A2T-GVHU	10,950	(TP)	40	単相110 単相115	60	0.68 0.67	200	260	1500	9.0
VHI540C2-GVHJ	8,650	VHI540C2T-GVHJ	11,250	(TP)	40	単相200	50 60	0.39 0.40	200	315 260	1250 1500	3.0
VHI540C2-GVHE	8,650	VHI540C2T-GVHE	11,250	(TP)	40	単相220 単相220 単相230 単相230 三相200 三相200 三相220 三相230	50 60 50 60 50 60 60 60	0.39 0.35 0.39 0.34 0.32 0.30 0.30 0.31	200	315 260 300 260	1250 1500 1300 1500 1600 1550 1600 1600	2.3
VHI540S2-GVH	8,650	VHI540S2T-GVH	11,250	(TP)	40	三相400 三相380	50 60	0.16 0.14	400 300	315 240	1250 1500	

(ZP) : インピーダンスプロテクトされています。
 (TP) : サーマルプロテクタを内蔵しています。モーターが何らかの原因で過熱すると、サーマルプロテクタが働いてモーターは停止します。
 注) ギヤヘッドの価格についてはレバーシブルモーター欄を見て下さい。



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

5 駆動・回転

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