

形式		008P2	012P2	025P2	035P3	070P3	100P3	200P3	320P3	500P3	400P4
制御方式		PWM3相正弦波									
主回路電源電圧		1相AC200～230V -15%～+10% 50/60Hz			3相AC200～230V -15%～+10% 50/60Hz						3相(中性点接地) AC380 ～ 460V -15%～+10% 50/60Hz
主回路電源容量		250VA	1.2kVA	1.7kVA	2.6kVA	5.4kVA	8.0kVA	18kVA	35kVA	59kVA	83kVA
制御回路電源電圧		1相AC200～230V -15%～+10% 50/60Hz			1相AC200～230V -15%～+10% 50/60Hz						
制御回路電源容量		50VA	50VA	50VA	65VA	80VA	80VA	100VA	150VA	150VA	350VA
最大適用モータ		200W	500W	1kW	1.5kW	3.4kW	5.0kW	11kW	20kW	33kW	55kW
速度位置検出器		レゾルバまたは17bitシリアルエンコーダ(レゾルバ、エンコーダ共にアブソリュート化が可能)									
速度制御範囲		1:5000(モータ定格電流を出力できる下限回転数と定格回転数の比)									
速度変動率		負荷0～100%または電源-15～10%で±0.02%以下、温度0～55℃で±0.2%以下(仕様値は定格回転時)									
質量		1.3kg	1.3kg	2.3kg	2.4kg	4.5kg	7kg	12kg	31kg	63kg	120kg
外形寸法(W*H*D)mm		65*170*150	65*170*150	110*170*180	110*170*180	110*250*180	130*307*197	220*410*230	350*500*315	585*500*353	670*710*410
汎用入力		DC24V 6mA 8点(速度制御の場合：運転/リセット、MB確認、正転許可、逆転許可、現在値クリア、原点停止、PON入力) シンク(-コモン)、ソース(+コモン)どちらの接続も可能									
汎用出力		DC24V 50mA 5点(速度制御の場合：サーボ正常、サーボレディー、停止検知、ワーニング、MB出力) シンク(-コモン)、ソース(+コモン)どちらの接続も可能									
速度電流制御	速度指令	DC 0～±10V、±10Vでモータ最大回転数(比率設定可)、入力抵抗49kΩ、AD分解能12bit (電流制御では速度制限)									
	電流制限	DC 0～±10V、±10Vでモータ最大トルク(比率設定可)、入力抵抗49kΩ、AD分解能12bit (電流制御では電流指令)									
位置制御	分割数	レゾルバ：24,000 P/rev エンコーダ：131,072 P/rev(1/Pパルス移動量は65535/65535で設定可能)									
	指令形態	正転/逆転パルス(A相/B相パルス、正逆信号/送りパルスも可) DC3.5V～5.5V 11mA フォトカプラ入力、周波数500kHz(max)									