

So sánh

Biến tần



Công ty TNHH Kỹ Thuật Tự Động Hưng Phú - HUNG PHU AUTOMATION

Địa chỉ: 28 Trần Tướng Công, Phường 10, Quận 5, Tp.HCM

Điện thoại: 08. 39507410 - 38597317

Hotline: 0942 982 231

Fax: 08. 38559431 - Email: webmaster@hungphu.com.vn

Website : http://hungphu.com.vn

Dòng sản phẩm		iE5		iC5	iG5A		iS5		
		1 pha	3 pha	1 pha	1 pha	3 pha	3 pha		
Pha ngõ vào		200-230V		200-230V	200-230V		380-480V		
Dải điện áp		200-230V		200-230V	200-230V		380-480V		
Dải công suất động cơ		0.1-0.4kW	0.1-0.4kW	0.4-2.2V	0.4-1.5kW	0.4-22kW	0.4-22kW	0.75-55kW	0.75-75kW
		0.13-0.5HP	0.13-0.5HP	0.5-3HP	0.5-2HP	0.5-30HP	0.5-30HP	1-75HP	1-100HP
Momen hằng		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn		
Momen thay đổi		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn		
Phương pháp điều khiển	V/f	Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn		
	Sensorless Vector	Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn		
	Sensored Vector						Tùy chọn		
Vỏ bọc	IP00						Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn	
							11-22kW	11-75kW	
							15-30HP	15-100HP	
	IP20	Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn		
		0.1-0.4kW		0.4-2.2kW		0.4-22kW	0.75-7.5kW		
		0.13-0.5HP		0.5-3HP		0.5-30HP	1-10HP		
	IP21								
	IP54								
	UL Type 1				Tùy chọn				
					0.4-22kW				
					0.5-30HP				
Bàn phím	Loại	Loại cố định		Loại cố định	Loại cố định		Loại có thể tháo rời		
	Tích hợp	0.1-0.4kW		0.4-2.2kW		0.4-22kW	30-55kW	30-75kW	
		0.13-0.5HP		0.5-3HP		0.5-30HP	40-75HP	40-100HP	
	Tùy chọn						0.75-22kW		
							1-30HP		
Cáp điều khiển từ xa	2 m				Tùy chọn		Tùy chọn		
	3 m				Tùy chọn		Tùy chọn		
	5 m				Tùy chọn		Tùy chọn		
Transistor điều khiển thẳng				Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn			
				0.4-22kW		0.75-7.5kW			
				0.5-30HP		1-10HP			
Bộ lọc EMC			Tích hợp tùy chọn			Footprint Filter* note 1)			
			0.4-2.2kW			0.4-4kW			
			0.5-3HP			0.5-5.4HP			
DC Reactor									
RS485(LS Bus)	Tiêu chuẩn				Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn* note 2)	Tùy chọn		
Modbus RTU	Tiêu chuẩn			Tùy chọn		Tiêu chuẩn	Tùy chọn		
Modbus TCP						Tùy chọn* note 3)			
DeviceNet						Tùy chọn* note 4)	Tùy chọn		
Profibus-DP							Tùy chọn		
Fnet(LS PLC link)							Tùy chọn		
Rnet									
LonWorks									
CANopen						Tiêu chuẩn* note 3&4)			
BACnet									
EtherNet/IP						Tiêu chuẩn* note 3)			
CC-Link									
MMC							Tùy chọn		
Encoder							Tùy chọn		
Sincos encoder									
PLC									
Bo I/O mở rộng							Tùy chọn		
Bo I/O thang máy									
Bo I/O đồng bộ									

Note1) SV□□□iG5A-4EN-4EN or ENC

Note2) SV□□□iG5A-FB and ENC

Note3) SV□□□iG5A-FB

Note4) SV□□□iG5A-ENC

So sánh

Biến tần



Công ty TNHH Kỹ Thuật Tự Động Hưng Phú – HUNG PHU AUTOMATION

Địa chỉ: 28 Trần Tửung Công, Phường 10, Quận 5, Tp.HCM

Điện thoại: 08. 39507410 - 38597317

Hotline: 0942 982 231

Fax: 08. 38559431 - Email: webmaster@hungphu.com.vn

Website : http://hungphu.com.vn

Dòng sản phẩm		iS7		iP5A		iV5	
Pha ngõ vào		3 pha		3 pha		3 pha	
Dải điện áp		200~230V	380~480V	200~230V	380~480V	200~230V	380~480V
Dải công suất động cơ		0.75~22kW	0.75~375kW	5.5~30kW	5.5~450kW	2.2~37kW	2.2~375kW
		1~30HP	1~500HP	7.5~40HP	7.5~600HP	3~50HP	3~666HP
Momen hằng		Tiêu chuẩn				Tiêu chuẩn	
Momen thay đổi		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn			
Phương pháp điều khiển		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn			
V/f		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn			
Sensorless Vector		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn			
Sensored Vector		Tùy chọn				Tiêu chuẩn	
Vỏ bọc		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn	
IP00		30~75kW	90~375kW	15~30kW	15~450kW	2.2~22kW	2.2~375kW
		40~100HP	125~500HP	20~40HP	20~600HP	3~30HP	3~500HP
IP20				Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn	
				5.5~11kW		5.5~22kW	
				7.5~15HP		7.5~30HP	
IP21		Tiêu chuẩn	Tiêu chuẩn				
		0.75~22kW	0.75~75kW				
		1~30HP	1~100HP				
IP54		Tích hợp tùy chọn					
		0.75~22kW					
		1~30HP					
UL Type 1		Option		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn	
		0.75~75kW		5.5~11kW		5.5~11kW	
		1~100HP		7.5~15HP		7.5~15HP	
Bàn phím		Loại có thể tháo rời		Loại có thể tháo rời		Loại có thể tháo rời	
Loại							
Tích hợp		90~160kW		37~450kW		2.2~370kW	
		125~215HP		50~600HP		3~500HP	
Tùy chọn		0.75~75kW				5.5~30kW	
		1~100HP		7.5~40HP			
Cáp điều khiển từ xa		Tùy chọn		Tùy chọn			
2 m		Tùy chọn		Tùy chọn			
3 m		Tùy chọn		Tùy chọn			
5 m				Tùy chọn			
Transistor điều khiển thẳng		Tiêu chuẩn				Tiêu chuẩn	
		0.75~22kW				2.2~22kW	
		1~30HP				3~30HP	
Bộ lọc EMC		Tích hợp tùy chọn					
		0.75~22kW					
		1~30HP					
DC Reactor		Tích hợp tùy chọn	Tích hợp tùy chọn			Tích hợp tùy chọn	
		0.75~22kW	0.75~160kW			15~280kW	
		1~30HP	1~215HP			20~350HP	
RS485(LS Bus)		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn / Tùy chọn		Tùy chọn	
Modbus RTU		Tiêu chuẩn		Tùy chọn		Tùy chọn	
Modbus TCP		Tùy chọn		Tùy chọn			
DeviceNet		Tùy chọn		Tùy chọn		Tùy chọn	
Profibus-DP		Tùy chọn		Tùy chọn		Tùy chọn	
Fnet(LS PLC link)							
Rnet		Tùy chọn					
LonWorks		Tùy chọn		Tùy chọn			
CANopen		Tùy chọn					
BACnet				Tùy chọn			
EtherNet/IP		Tùy chọn					
CC-Link		Tùy chọn					
MMC		Tiêu chuẩn		Tiêu chuẩn			
Encoder		Tùy chọn				Tiêu chuẩn	
Sincos encoder						Tùy chọn	
PLC		Tùy chọn					
Bo I/O mở rộng		Tùy chọn					
Bo I/O thang máy						Tùy chọn	
Bo I/O đồng bộ						Tùy chọn	

*Sớm có mặt trên thị trường