

THÔNG SỐ CƠ BẢN BIẾN TẦN CHF100A

1. Cài Đặt Điều Khiển:

P0.00 = 0	Chọn chế độ điều khiển V/F;	P0.00 = 1: SVC;	P0.00 = 2: Torque
P0.01 = 1	Lệnh chạy dừng bằng relay hoặc button;	P0.01 = 0: bằng phím RUN / STOP	
P0.02 = 2	Cấm chỉnh tốc độ bằng UP/DOWN và phím ∇ / \blacktriangle .	P0.02 = 0: Cho phép	
P0.03 = 50.00 Hz	Tần số Max, phải đặt lớn hơn hoặc bằng tần số định mức của motor		
P0.04 = 50.00 Hz	Tần số chặn trên.		
P0.07 = 1	Đặt tốc độ bằng biến trở (AI1); P0.07 = 0: Bằng bàn phím(∇ / \blacktriangle)		
P0.11 = ... Giây	Thời gian tăng tốc (thời gian từ 0Hz đến tần số max).		
P0.12 = ... Giây	Thời gian giảm tốc (thắng động năng từ tần số max về 0Hz).		
P1.16 = 0	Cấm chạy nếu S1-COM đóng sẵn khi cấp nguồn	P1.16 = 1: Cho phép	
P5.01 = 1	Chức năng S1: Chạy thuận		
P5.02 = 2	Chức năng S2: Chạy nghịch		

Điều khiển chạy dừng bằng tiếp điểm relay hoặc bằng switch (xem sơ đồ đấu dây)

P5.10 = 0 Chọn chế độ chạy dừng bằng tiếp điểm relay

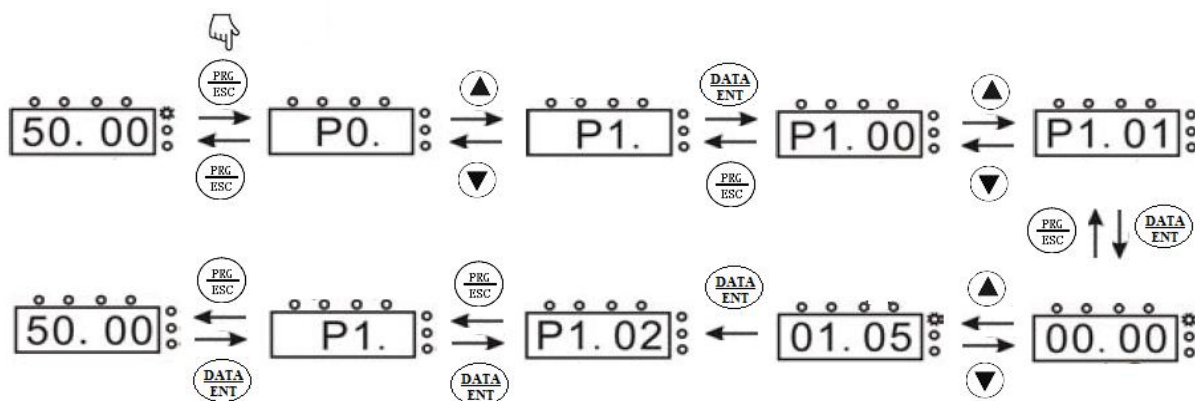
Điều khiển chạy dừng bằng button (xem sơ đồ đấu dây)

P5.03 = 3 Chức năng S3: Button Stop
P5.10 = 3 Chọn chế độ chạy dừng bằng button

2. Cài Đặt Thông Số Motor (xem trên nhãn motor):

P2.00 = 0	Chọn chế độ tải mode G (tải nặng);	P2.00=1: Chế độ tải nhẹ (bơm hoặc quạt)
P2.01 = ... KW	Công suất định mức của motor	
P2.02 = ... Hz	Tần số định mức của motor	
P2.03 = ... RPM	Tốc độ định mức của motor	
P2.04 = ... V	Điện áp định mức của motor	
P2.05 = ... A	Cường độ dòng điện định mức của motor.	

Cách nhập thông số: Cách nhập thông số theo lưu đồ sau:



Lưu ý: Bình thường Phím **SHIFT** dùng để thay đổi hiển thị của Tần số đặt, Tốc độ motor, Output ampere,...(chú ý các đèn trạng thái tương ứng với dữ liệu hiển thị).

***Reset default:** **P0.17 = 1:** Đặt tất các thông số về mặc định (trừ nhóm thông số motor P2).

Tham khảo tài liệu CHF100A series inverter để biết thêm rất nhiều chức năng khác