

## THÔNG SỐ CƠ BẢN BIẾN TẦN GD20

### 1. Cài Đặt Điều Khiển:

<b>P00.01 = 1</b>	Chọn <b>RUN/STOP</b> từ terminal; <b>P00.01 = 0</b> : Keypad (phím <b>RUN</b> / <b>STOP</b> )
<b>P00.03 = 50.00 Hz</b>	Tần số Max, phải đặt lớn hơn hoặc bằng tần số định mức của motor.
<b>P00.04 = 50.00 Hz</b>	Tần số chặn trên.
<b>P00.07 = 03</b>	
<b>P00.06 = 02</b>	Chọn nguồn đặt tốc độ bằng biến trở ngoài kênh AI2; <b>P00.06 = 00</b> : Bằng bàn phím(▼/▲); <b>P00.06 = 01</b> : Bằng biến trở trên bàn phím.
<b>P00.11 = ... Giây</b>	Thời gian tăng tốc (thời gian từ 0Hz đến tần số max).
<b>P00.12 = ... Giây</b>	Thời gian giảm tốc (thẳng động năng từ tần số max về 0Hz).
<b>P01.18 = 0</b>	Cấm chạy nếu S1-COM đóng sẵn khi cấp nguồn; <b>P01.18 = 1</b> : Cho phép
<b>P05.01 = 1</b>	Chức năng S1: Chạy thuận
<b>P05.02 = 2</b>	Chức năng S2: Chạy nghịch

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

**P05.13 = 0** Chọn chế độ chạy dừng bằng tiếp điểm relay

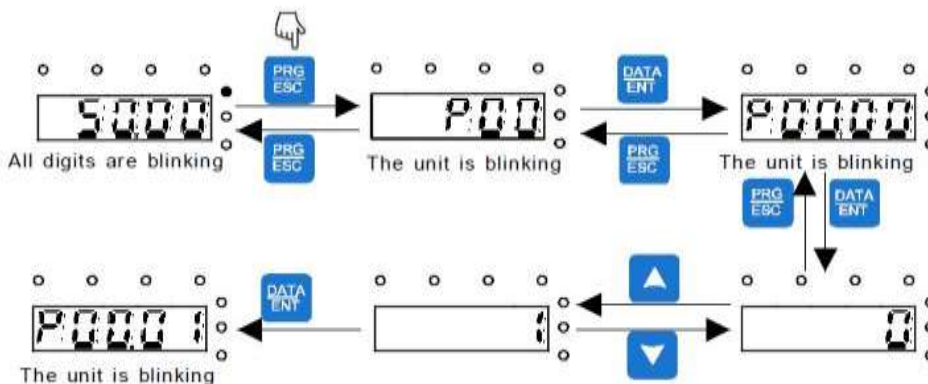
**Điều khiển chạy dừng bằng button (xem sơ đồ đấu dây)**

**P05.03 = 3** Chức năng S3: Button Stop  
**P05.13 = 3** Chọn chế độ chạy dừng bằng button

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

<b>P02.01 = ... KW</b>	Công suất định mức của motor.
<b>P02.02 = ... Hz</b>	Tần số định mức của motor.
<b>P02.03 = ... RPM</b>	Tốc độ định mức của motor.
<b>P02.04 = ... V</b>	Điện áp định mức của motor.
<b>P02.05 = ... A</b>	Cường độ dòng điện định mức của motor.

**Cách nhập thông số:** Nhập thông số theo giản 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: P00.18 = 1 (Reset tất cả thông số về mặc định)

**Tham khảo tài liệu GD20 series inverter để biết thêm rất nhiều chức năng khác**