

CTY TNHH TỰ ĐỘNG HOÁ KHẢI BÁCH KHOA

ĐC: 66/328 – Phạm Văn Thuận – Tổ 2 – Khu Phố 1 – P. Tân Mai – Tp Biên Hoà – Đồng Nai Hp: 0987 474 170 – Fax: 0613 811 681 – Email: hqkhaibt@gmail.com Website: kbk.com.vn - adtechvn.com.vn

BẢNG HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT THÔNG SỐ CƠ BẢN BIẾN TẦN *ADTECH T810*

1. CÀI ĐẶT THÔNG SỐ ĐỘNG CƠ.(ghi trên nhãn động cơ)

Thông số F	Cài đặt	Giả thích	Đơn vị
FP-01	1	* Về thông số mạc định nhà máy.	
F1-00	1	* Chọn loại motor không đồng bộ thông thường.	
F1-01		* Công suất motor (ghi trên nhãn động cơ)	Kw
F1-02		* Điện áp định mức của motor	V
F1-03		* Dòng điện định mức của motor	А
F1-04		* Tần số định mức của motor	Hz
F1-05		* Tốc độ định mức của motor	RPM
2. CÀI ĐÀ	ÁT THO	ÔNG SỐ ĐIỀU KHIỂN.	
F0-01	2	* Chế độ điều khiển V/F	
F0-02	1	* Run/stop bằng công tắc ngoài. (F0-02 = 0 điều khiển bằng bàn phím trên biến tần)	
F0-03	2	* Chọn nguồn tần điều khiển tốc độ từ biến trở ngoài. (F0-03 =1 dùng bàn phím).	
F0-10	50	* Tần số max	
F0-12	50	* Tần số giới hạn trên.	
F0-14	0	* Tần số giớ hạn dưới.	
F0-17		* Thời gian tăng tốc 1	
F0-18		* Thời gian giảm tốc 1	
F0-19	1	* Thời gian tăng tốc / giảm tốc lấy sau 1 dấu phẩy	
3. GÁN C	HỨC Ì	NĂNG ĐIỀU KHIỂN CHO TIẾP ĐIỂM ĐẦU NỐI NGOÀI (GROUI	P F4).
F4-00	1	* Gán chạy thuận cho X1 (khích X1 motor chạy thuận).	
F4-01	2	* Gán chạy nghịch cho X2 (khích X2 motor chạy nghịch).	
F4-11	0	* Chon chế đô điều khiển 2 dây.	1



CTY TNHH TỰ ĐỘNG HOÁ KHẢI BÁCH KHOA

ĐC: 66/328 – Phạm Văn Thuận – Tổ 2 – Khu Phố 1 – P. Tân Mai – Tp Biên Hoà – Đồng Nai Hp: 0987 474 170 – Fax: 0613 811 681 – Email: hqkhaibt@gmail.com Website: kbk.com.vn - adtechvn.com.vn

4. CÁCH NHẬP THÔNG SỐ CÀI ĐẶT CHO BIẾN TẦN.

* Cấp nguồn chon biến tần -> chọn PRG - >nhấp mũi tên lên xuống chọn hàm (F0-..., F1-..., Fp...) -> nhấn ENTER xác nhận hàm cần cài -> nhấn mũi tên lên xuồng chọn thông số cần cài (F0-01, F0-02, F0-03..) -> nhấn ENTER xác nhận thông số cần cài -> nhấn mũi tên chọn giá trị cần cài (0,1,2...) -> nhấn ENTER xác nhận giá trị cài -> nhấp PRG 3 lần thoát về ban đầu.

5. SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI





