

# ARINCO AV68



## AV68 - DÒNG BIẾN TẦN HIỆN ĐẠI CHO CÔNG NGHỆ TRUYỀN ĐỘNG

### ƯU ĐIỂM NỔI BẬT

- Tối ưu hóa hệ thống truyền động giúp tăng hiệu suất, giảm thiểu chi phí.
- Phù hợp cho nhiều ngành công nghiệp sản xuất như: quạt hồ tôm, máy chế biến gỗ, cầu trục, máy xay giò chả, ngành dệt may, máy đóng gói băng tải...

### ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

- Công suất từ 0.75KW - 550KW
- Điều khiển V/F - tần số lên đến 500Hz
- Tích hợp nhiều cổng I/O & Analog/PG/Relay
- Hỗ trợ Modbus RS485, kết nối PLC, điều khiển từ xa
- Bàn phím cố định hoặc bàn phím kéo rời tùy chọn. Sai số tốc độ  $\pm 0,5\%$  (SVC).
- Chịu quá tải: 150% trong 60s, 180% trong 3s



# ARINCO AV18



## AV18 - CÔNG NGHỆ ĐIỀU KHIỂN TIÊN TIẾN, HIỆU NĂNG VƯỢT TRỘI

### ƯU ĐIỂM NỔI BẬT

- Công suất mô-men xoắn 180% ở tốc độ thấp
- Chức năng khởi động lại dò tốc độ thực hiện theo dõi trơn tru
- Điều khiển chạy đa cấp tốc độ, PLC đơn giản, PID, truyền thông...
- Phù hợp cho nhiều ngành công nghiệp sản xuất như: Lò hơi, bồn khuấy, băng tải, máy nén khí, máy làm đá, máy trộn, quạt công nghiệp, máy chế biến gỗ...

### ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

- Vào 1P220V ra 3P220V: 0.75KW - 7.5KW
- Vào 1P220V ra 3P380V: 4KW - 18.5KW
- Vào 3P380V ra 3P380V: 0.75KW - 500KW
- Chức năng điều khiển: Điều khiển V/F, điều khiển vector vòng hở, điều khiển vecto vòng kín.



# ARINCO AV23



## AV23 SỰ LỰA CHỌN ĐỘT PHÁ CHO DÂY CHUYỀN TỰ ĐỘNG HÓA

### ƯU ĐIỂM NỔI BẬT

- Giá thành thấp, giúp ưu chi phí, tăng hiệu suất
- Kích thước nhỏ, cài đặt thuận tiện
- Phù hợp sử dụng: quạt, bơm, băng tải, khuấy, trộn, hệ thống điều hòa không khí, máy dệt kim, máy đóng gói...

### ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

- Vào 1P220V ra 3P220V : 0.75KW – 2.2KW
- Vào 3P380V ra 3P380V : 0.75KW – 11KW
- Điều khiển V/F & V/F tự động tối ưu hóa
- Bảo vệ điện tử, chống quá tải, chống nhiễu
- Hỗ trợ truyền thông RS485, bàn phím có thể tách rời
- Điều khiển V/F, VF đa điểm



# ARINCO AU2



## GIẢI PHÁP ĐIỀU KHIỂN LÝ TƯỞNG GIÚP TIẾT KIỆM ĐIỆN NĂNG

### ƯU ĐIỂM NỔI BẬT

- Giảm dòng khởi động, hạn chế hao mòn, tăng độ bền hệ thống
- Kiểm soát tốc độ mượt, giảm giật cục, nâng hiệu quả vận hành
- Tích hợp bảo vệ quá dòng, quá nhiệt, an toàn cho hệ thống

### ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

- 1P220V → 3P220V: 0.4KW – 1.1KW
- Chiết áp chỉnh tốc độ trên màn hình
- Tích hợp đầy đủ tính năng: quạt làm mát, màn hình rời, bảo vệ hoàn chỉnh
- Dải tần số: 0 – 300Hz
- Điều khiển V/F tùy chỉnh
- Ứng dụng: băng tải, máy chiết rót, máy dán nhãn...



# ARINCO AM3



## GIẢI PHÁP BIẾN TẦN CÔNG NGHỆ MỚI CHO CÁC ỨNG DỤNG TẢI NHẸ

### ƯU ĐIỂM NỔI BẬT

- Tốc độ thấp đạt mô-men xoắn 150%, hỗ trợ Modbus 485
- Kích thước nhỏ, dễ lắp đặt, điều khiển đa cấp, PLC đơn giản, PID
- Ứng dụng rộng: chiết rót, khuấy, trộn, băng tải, bơm, rang cà phê, may mặc, đóng gói...

### ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT

- Vào 1P220V ra 3P220V : 0.75KW – 2.2KW
- Vào 3P380V ra 3P380V : 0.75KW – 7.5KW
- Điều khiển V/F & V/F tự động tối ưu hóa
- Bảo vệ điện tử, chống nhiễu, quá tải
- Hỗ trợ RS485, bàn phím rời tùy chọn

