

Biến tần LS IG5A



Product Categories: [Biến tần](#), [Biến tần LS](#), [Sản phẩm bán chạy](#)

Product Page: <https://bientangiare.com.vn/sảnphẩm/bien-tan-ls-ig5a/>

Product Summary

Nhỏ gọn và kinh tế, dòng biến tần LS - IG5 mạnh mẽ và tối ưu hiệu suất. Nó đáp ứng được các nhu cầu của khách hàng trong các ứng dụng: Giao tiếp, PID control, space vector, PWM,...

Product Description

IG5 có công suất: 0.37~7.5KW/200~230V 3 pha. 0.75~7.5KW/380~460V 3 pha. Nhiều chức năng cho các đầu vào số. Đầu vào tương tự: 0~10VDC, 4~20mA. Đầu ra rơle cảnh báo. Đầu ra tương tự: 0~10VDC. Có sẵn điều khiển PID. Truyền thông: RS-48.

Đặc tính kỹ thuật:

- iG5 là dòng biến tần nhỏ gọn, đa năng và thân thiện với người sử dụng
- Công nghệ điều khiển vector không gian PWM

- Loại 3 pha 200/400V có công suất 0,75 ~ 22kW
- Phù hợp với các chuẩn: CE, UL, cUL
- Điều khiển vector không gian bằng thuật toán algorithm điều chỉnh thẳng giáng mômen quay và low THD
- Mômen 150% tại 0,5Hz
- Tần số đầu ra 0,01 ~ 400Hz
- Tần số sóng mang 1 ~ 10kHz
- 8 cấp điều chỉnh tốc độ
- Đa chức năng, thao tác ổn định
- Cấp bảo vệ IP20
- Tích hợp giao diện truyền thông RS485/MODBUS-RTU
- 3 đầu vào đa năng, 1 đầu ra đa năng
- Ổn định dòng điện nhả tự do
- Có thể chọn tăng cường mômen bằng tay/tự động
- Điều khiển remote với cable nối riêng và lắp cố định
- Tích hợp hãm cắt
- Điều khiển PID
- Tự động restart sau khi mất điện tức thời
- Bảo vệ nối sai dây nguồn/tải
- Upload và download thông số từ bộ phím