

Bien tan Inovance MD290 45/55kw 3p 380V



Product Categories: [Biến tần](#), [Biến tần Inovance nhà phân phối số 1 tại việt nam](#), [Sản phẩm tiêu biểu](#)

Product Page:

<https://bientangiare.com.vn/sảnphẩm/bien-tan-inovance-md290-4555kw-3p-380v/>

Product Summary

Bien tan MD290 là dòng Biến tần đa năng phổ biến của hãng Inovance. **Với khả năng chịu quá tải cao, thuật toán thông minh.** Nó được dùng trong nhiều ngành công nghiệp nặng. Dải công suất từ 0.75kw-500kw có điện áp vào 3 pha 380v ra 3 pha 380v

Product Description

Biến tần Inovance MD290 là sản phẩm có khả năng chịu quá tải cao, bền bỉ, sử dụng rộng rãi cho ứng dụng **tự động hóa**: Máy cán rút thép, Máy cán tôn, máy ép viên, băng tải cho hệ thống sản xuất, máy in màng, máy kéo dây, **máy xeo giấy**, máy vắt ly tâm, máy nâng, **máy thổi bao bì nhựa**, máy điều khiển bơm ổn định áp

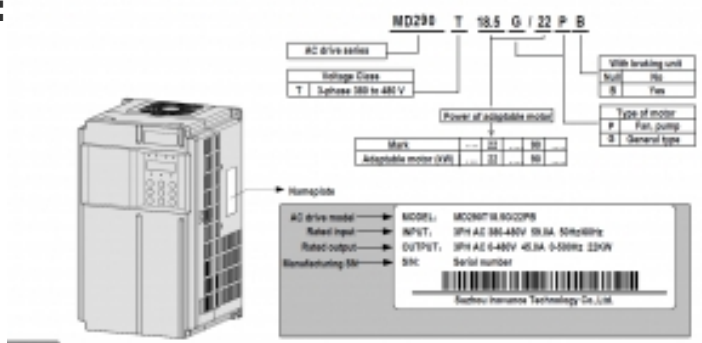
lực đường ống, máy rèn, máy thực phẩm, quạt điều khiển nổi hơi, **dệt may**, máy xúc điện,...

Biến tần Inovance MD290 có nhiều ưu điểm vượt trội được khách hàng tin dùng.

- Là sản phẩm tích hợp nhiều tính năng mạnh mẽ, duy nhất trên thị trường. Chịu được môi trường làm việc bụi bẩn, ẩm.
- Hoạt động trong dải điện áp rộng : 323-456VAC, Công suất 0.75-500kw
- 1 Biến tần điều khiển cùng lúc nhiều motor (động cơ)
- Hoạt động trong điều kiện nhiệt độ môi trường cao
- Lực hãm dừng phanh DC Bus mạnh mẽ
- Tích hợp sẵn bộ hãm bên trong
- Giao diện truyền thông mạnh mẽ: modbus/RTU RS485, Canlink, Profibus-DP, Canopen..
- Mô men khởi động cao 150% tại tần số 0.5Hz (SVC), 100% tại tần số 0.5Hz (V/F)
- Chịu đựng quá tải với 150% trong 60S, 180% trong 2S
- Tự động bù trượt
- Dễ dàng cài đặt với nhóm tham số tích hợp
- Đạt tiêu chuẩn quốc tế được cấp bởi CHLB Đức-Châu Âu-Hoa Kỳ.
- Thời gian bảo hành lên đến 24 tháng.

* Thông tin đặt hàng Biến tần MD290:

Figure 2-1 Nameplate and designation rules of the MD290



Một số công suất biến tần Inovance MD290

MD290T1.5G/2.2PB - Biến tần 1.5/2.2kw 3p 380V

MD290T2.2G/3.7PB - Biến tần 2.2/3.7kw 3p 380V

MD290T3.7G/5.5PB - Biến tần 3.7/5.5kw 3p 380V

MD290T7.5G/11PB - Biến tần 7.5/11kw 3p 380V

MD290T11G/15PB - Biến tần 11/15kw 3p 380V

MD290T15G/18.5PB - Biến tần 15/18.5kw 3p 380V

MD290T18.5G/22P-INT - Biến tần 18.5/22kw 3p 380V

MD290T22G/30P-INT - Biến tần 22/30kw 3p 380V

MD290T30G/37P-INT - Biến tần 30/37kw 3p 380V

MD290T37G/45P-INT - Biến tần 37/45kw 3p 380V

MD290T45G/55P-INT - Biến tần 45/55kw 3p 380V

MD290T55G/75P-INT - Biến tần 55/75kw 3p 380V

MD290T75G/90P-INT - Biến tần 75/90kw 3p 380V

MD290T90G/110P-INT - Biến tần 90/110kw 3p 380V

MD290T110G/132P-INT - Biến tần 110/132kw 3p 380V

MD290T132G/160P-INT - Biến tần 132/160kw 3p 380V

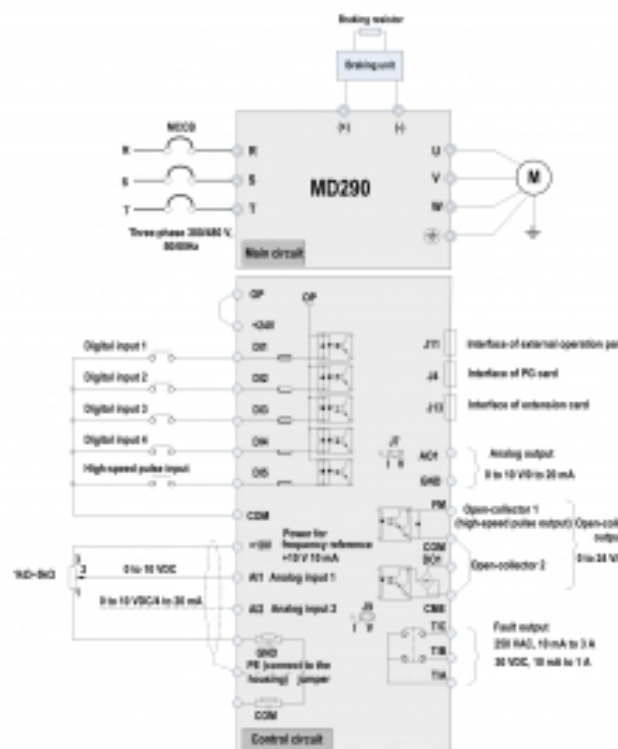
MD290T160G/200P-INT - Biến tần 160/200kw 3p 380V

Sơ đồ kết nối mạch lực và tín hiệu điều khiển:

Chapter 4 Electrical Installation

MD290 U

Figure 4-12 Wiring of the MD290 of three-phase 380 to 480 V (30G/110P to 110G/132P)



[MD290 Manual Tiếng Việt](#)