CÔNG TY TNHH INDUSVINA
INDUSVINA COMPANY LIMITED
Địa chỉ giao dịch: 178E Đường Số 6, P. Bình Tân, TP. HCM
Mã số thuế: 0312499465
Website: indusvina.com | Email: contact@indusvina.com
Điện thoại / Zalo: 0979 823 639

GIỚI THIỆU SẢN PHẨM

Contactor Schneider Electric LC1D09M7

Điều khiển đóng cắt bằng cuộn hút 220 V AC.



Ảnh: INDUSVINA - hình sản phẩm hiện có trên website

1. Câu chuyện sản phẩm

Contactor ra đời để điều khiển đóng cắt tải điện bằng một mạch điều khiển riêng. LC1D09M7 thuộc dòng TeSys của Schneider Electric, dùng ba tiếp điểm chính thường mở và cuộn hút 220 V AC 50/60 Hz. Tài liệu dòng TeSys D năm 2017 và trang TeSys Deca hiện hành cùng giúp nhận diện đúng mã M7.

Nguồn: Schneider Electric - datasheet LC1D09M7, 07/09/2017

9 A AC-3 đến 440 V	**220 V AC** Cuộn hút M7	**4 kW** Động cơ AC-3 ở 400 V

2. Vai trò trong đời sống

Thiết bị là phần tử thực thi lệnh chạy/dừng trong tủ điện. Tiếp điểm chính mang tải; tiếp điểm phụ phục vụ báo trạng thái và liên động. Dòng cho tải động cơ và tải thuần trở được phân theo cấp sử dụng, vì đặc tính đóng cắt của các tải khác nhau.

Lĩnh vực	Ứng dụng
Khởi động động cơ	Đóng cắt mạch ba pha
Tủ bơm / thông gió	Chạy/dừng theo điều khiển
Mạch liên động	Dùng tiếp điểm phụ NO/NC
Tải thuần trở	Đóng cắt theo AC-1

Nguồn: Schneider Electric - datasheet LC1D09M7, 07/09/2017

3. Dấu chân trên thế giới

Contactor được sử dụng trong máy móc, tủ bơm, hệ thống thông gió và dây chuyền công nghiệp. Mã cuộn hút, tiếp điểm phụ, phương pháp đấu nối và phối hợp bảo vệ là các yếu tố cần thống nhất khi mua mới hoặc thay thế. Tên gọi dòng thương mại không thay cho mã đầy đủ trên thiết bị.

Nguồn: Schneider Electric - LC1D09M7, trang sản phẩm Việt Nam; đối chiếu 21/10/2026

DÒNG ĐỊNH MỨC THEO CẤP SỬ DỤNG (A)



Điều kiện ≤440 V theo datasheet; hai loại tải khác nhau, không hoán đổi mức chọn.

Nguồn: Schneider Electric - datasheet LC1D09M7, 07/09/2017

4. Giá trị và trách nhiệm

Đóng cắt đúng cấp tải và số lần thao tác giúp duy trì độ tin cậy. Đầu nối đủ lực, tủ thông thoáng và bảo vệ phối hợp góp phần hạn chế phát nóng. Thiết bị cuối vòng đời được tách khỏi rác sinh hoạt; tiếp điểm và vỏ được xử lý theo dòng chất thải thiết bị điện.

Điểm kiểm soát	Cách thực hiện
Cô lập nguồn	Cắt cả mạch động lực và mạch cuộn hút trước kiểm tra.
Phối hợp bảo vệ	Chọn thiết bị quá tải và ngắn mạch theo bảng hãng.
Đầu nối	Dùng tiết diện, đầu cốt và lực siết đúng cấu hình.

Nguồn: Schneider Electric - LC1D09M7, trang sản phẩm Việt Nam; đối chiếu 21/10/2026

5. Sản phẩm tại INDUSVINA

INDUSVINA kết nối nhu cầu sử dụng với quy cách sản phẩm rõ ràng. Nội dung trao đổi tập trung vào đúng mã hàng, yêu cầu kỹ thuật, số lượng, đóng gói và điểm giao nhận. Hồ sơ của sản phẩm giúp khách hàng đối chiếu phương án mua với điều kiện sử dụng.

Chọn LC1D09M7 theo cấp tải AC-3, điện áp động lực và cuộn hút 220 V AC. Contactor không thay cho bảo vệ quá tải hoặc ngắn mạch. Công suất động cơ cho phép thay đổi theo điện áp và cấp sử dụng; không áp dụng một con số kW cho mọi mạch.

6. Lời kết

Lựa chọn phù hợp bắt đầu từ mục đích sử dụng và thông số có căn cứ. Gửi INDUSVINA mã hàng hoặc quy cách, số lượng và nơi nhận để xây dựng phương án cung ứng.

Điện thoại / Zalo: 0979 823 639
contact@indusvina.com | indusvina.com