

## CATALOGUE BỘ KẾT NỐI 5 THIẾT BỊ MITUTOYO Model: AMC 05



Cảm ơn Quý khách đã lựa chọn Bộ kết nối tín hiệu AMC 05 do Aravin sản xuất, xuất phát từ yêu cầu thực tế hiện nay, việc ghi chép các quá trình đo lường bằng tay đang xuất hiện nhiều bất cập, không còn phù hợp, chúng gây ra sai số do người thực hiện, tăng chi phí nhân công, việc lưu trữ và tra cứu dữ liệu nhật ký sản xuất gặp nhiều khó khăn, làm chậm quá trình đưa ra quyết định,...

Số hóa quá trình đo là thực sự cần thiết, là yêu cầu thực tế của quá trình sản xuất và quản lý, nó giúp tăng độ tin cậy, tiết kiệm chi phí và thời gian, đặc biệt có thể đưa hệ thống đo có chức năng lấy mẫu, lưu trữ, cảnh báo hoàn toàn tự động và xử lý dữ liệu thông minh hơn.

Bộ kết nối tín hiệu AMC 05 có thể kết nối đồng thời lên đến 5 thiết bị đo hãng Mitutoyo – Nhật Bản như Panme, Thước kẹp, Đồng hồ so... đưa giá trị đo về PC, PLC... để phục vụ các yêu cầu đo lường, điều khiển cụ thể.

Các chế độ hoạt động của AMC 05 có thể lựa chọn bằng công tắc (switch) trên thiết bị: lấy mẫu liên tục, lấy mẫu riêng từng thiết bị và lấy mẫu theo nhóm thiết bị.

Đầu ra tích hợp 2 relay, giúp người dùng có thể xuất tín hiệu cảnh báo cho đèn, còi hoặc điều khiển theo yêu cầu.

## \*\*\*Thông số kỹ thuật:

- Điện áp nguồn cấp 90-265VAC.
- Kết nối 5 thiết bị đo Mitutoyo: Panme, Thước kẹp, Đồng hồ so...
- 5 đầu vào với 5 nút bấm nhận tín hiệu lấy mẫu.
- 2 đầu ra relay 250V/3A điều khiển theo phương thức ghi trực tiếp trạng thái, các relay dùng để điều khiển hoặc cảnh báo mức cao, thấp hoặc OK, NG mẫu.
- Chức năng lấy mẫu liên tục, lấy mẫu mỗi thiết bị và lấy mẫu nhóm thiết bị.
- Truyền thông RS232C current loop, tốc độ truyền 19.200 bit/s, giao thức 8-N-1
- Kích thước 240x45x160 mm.

## \*\*\*Mô hình kết nối:

### HỆ THỐNG ĐO KIỂM TỰ ĐỘNG TÍCH HỢP THIẾT BỊ ĐO MITUTOYO VÀ BỘ KẾT NỐI ARAVIN AMC05



## TTH Automatic Co., Ltd

Văn phòng HN: Tầng 8, Số 227 Nguyễn Ngọc Nại, Phương liệt, TP Hà Nội

CN HCM: Số 92/3 Đỗ Thị Xích, Cù Chi, TP Hồ Chí Minh

Tel: 0243 566 7397 - Email: [info@tthvn.com](mailto:info@tthvn.com) - Website: <https://tth-automation.com>

**ARAVIN®** – Nhân hiệu hàng hóa của TTH Automatic Co.,Ltd  
(Thông số kỹ thuật nhà sản xuất có thể thay đổi mà không báo trước)