

GÓI IOT GIÁM SÁT HIỆU SUẤT MÁY MÓC

daviteq

SKU: IOTPK-MC1



Gói IoT giám sát máy móc thiết bị là hệ thống ứng dụng công nghệ IoT để giám sát toàn diện các trạng thái hoạt động của máy móc thiết bị. Gói IoT này áp dụng giám sát thiết bị, máy móc, và dây chuyền phức tạp, quan trọng, sản xuất chính, cần giám sát nhiều thông số, và có giá trị cao:

- CNC, Máy ép nhựa, Máy cắt dây, Máy gia công chip;
- Máy gia nhiệt, Máy đùn nhôm, Máy đùn nhựa, Robot.

Gói IoT này ứng dụng trong nhiều ngành công nghiệp:

- Gia công cơ khí chính xác, Nhựa, Cao su, Điện tử, Ô tô;
- Xe máy, Chế tạo máy, Thực phẩm, Đồ uống, Hóa chất;
- Xi măng, Sắt thép, Bao bì, Vật liệu xây dựng, Giấy.

Gói IoT này mang lại nhiều lợi ích cho người sử dụng, bao gồm:

- Nâng cao hiệu quả giám sát sản xuất;
- Giảm thời gian dừng máy;
- Tối ưu hóa quy trình sản xuất;
- Tăng uy tín thương hiệu của doanh nghiệp.

- ✓ **QUẢN LÝ NHIỀU LOẠI MÁY MÓC**
Giám sát nhiều loại máy móc thiết bị của nhiều hãng trên cùng một hệ thống
- ✓ **NÂNG CẤP VÀ MỞ RỘNG DỄ DÀNG**
Hệ thống có thể được nâng cấp tính năng, thêm mẫu báo cáo và mở rộng quy mô giám sát nhanh chóng
- ✓ **LẮP ĐẶT VÀ TRIỂN KHAI NHANH CHÓNG**
Việc triển khai đơn giản với iConnector tích hợp sẵn IO module và cấu hình từ xa, không cần trình độ chuyên môn cao và khách hàng có thể tự thực hiện.
- ✓ **TỐI ƯU VỀ CHI PHÍ**
Các gói giải pháp thiết kế tối ưu về chi phí, phù hợp nhu cầu giám sát vài máy đến hàng ngàn máy
- ✓ **PHẦN MỀM CHUYÊN DỤNG VÀ TÙY BIẾN**
Các tính năng và báo cáo chuyên cho ngành giám sát máy móc và có thể nâng cấp mở rộng theo nhu cầu khách hàng



CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ ĐO LƯỜNG & ĐIỀU KHIỂN ĐẠI VIỆT

Số 11, Đường 2G, KDC Nam Hùng Vương, P. An Lạc, Q. Bình Tân, TP. HCM, Việt Nam.

+84.28.6268.2523 / 6268.2524

info@daviteq.vn

www.daviteq.vn

04-2020 | Mã tài liệu: IOTPK-MC1-DS-VN-10

1/4

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

PHẦN CỨNG	
iConnector IoT gateway tích hợp IO module	Tham khảo chi tiết mã SKU là STHC-IO
Cloud Server	Cloud server của Daviteq phù hợp quy mô giám sát từ vài thông số đến vài ngàn thông số, vận hành và bảo trì bởi đội ngũ chuyên về hệ thống IoT của Daviteq, hoạt động ở chế độ backup độ tin cậy cao. Daviteq cung cấp ở dạng dịch vụ hàng năm
PHẦN MỀM	
Hệ thống phần mềm IoT Globiots	<p>Thu thập, phân tích dữ liệu, hiển thị báo cáo, sự kiện, cảnh báo. Cấu hình từ xa hệ thống, iConnector, thông số, sự kiện, cảnh báo, giao diện, và người dùng. Gửi cảnh báo bằng email. Đẩy dữ liệu cho phần mềm khác thông qua API. Các báo cáo cơ bản bao gồm:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Báo cáo trạng thái hiện tại các máy 2. Biểu đồ lịch sử trạng thái máy trong khoảng thời gian được chọn 3. Báo cáo hiệu suất máy trong ngày, tuần, tháng được chọn 4. Báo cáo tổng giờ các trạng thái máy trong ngày, tuần, tháng, từ ngày đến ngày được chọn

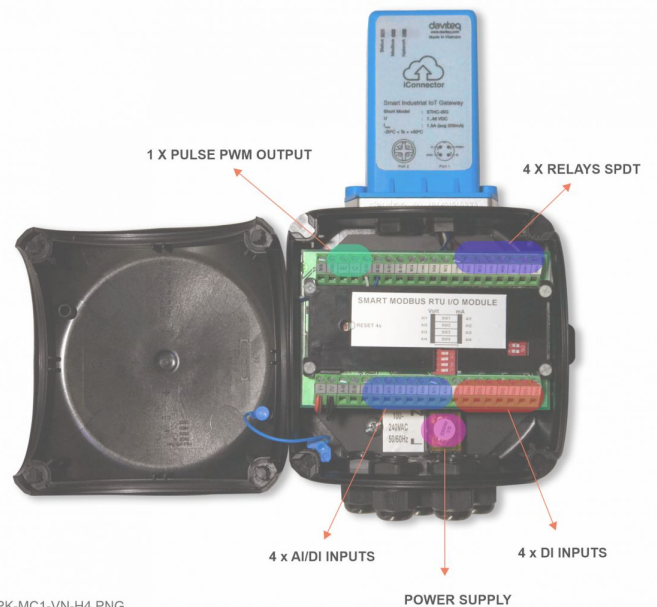
iCONNECTOR TÍCH HỢP I/O MODULE



IOTPK-MC1-VN-H3.PNG



BÊN TRONG iCONNECTOR TÍCH HỢP I/O MODULE



IOTPK-MC1-VN-H4.PNG

BÁO CÁO TRẠNG THÁI HIỆN TẠI CÁC MÁY



IOTPK-MC1-VN-H5.PNG

BÁO CÁO LỊCH SỬ TRẠNG THÁI MÁY



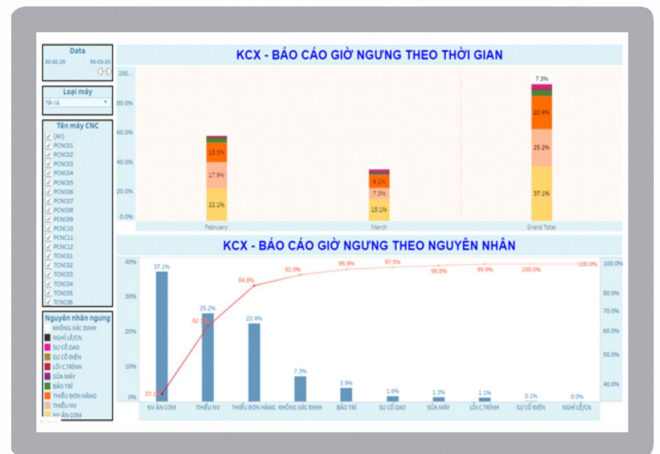
IOTPK-MC1-VN-H6.PNG

BÁO CÁO HIỆU SUẤT MÁY



IOTPK-MC1-VN-H7.PNG

BÁO CÁO CÁC NGUYÊN NHÂN NGỪNG MÁY



IOTPK-MC1-VN-H8.PNG

THÔNG TIN ĐẶT HÀNG

MÃ HÀNG	MÔ TẢ
IOTPK-MC1-01	Gói IoT giám sát hiệu suất máy móc, 1 x iConnector 3G tích hợp IO module, 01 năm dịch vụ phần mềm cloudGlobs 10-thông số, KHÔNG bao gồm thẻ SIM
IOTPK-MC1-02	Gói IoT giám sát hiệu suất máy móc, 1 x iConnector WiFi tích hợp IO module, 01 năm dịch vụ phần mềm cloudGlobs 10-thông số
IOTPK-MC1-03	Gói IoT giám sát hiệu suất máy móc, 1 x iConnector Ethernet tích hợp IO module, 01 năm dịch vụ phần mềm cloudGlobs 10-thông số