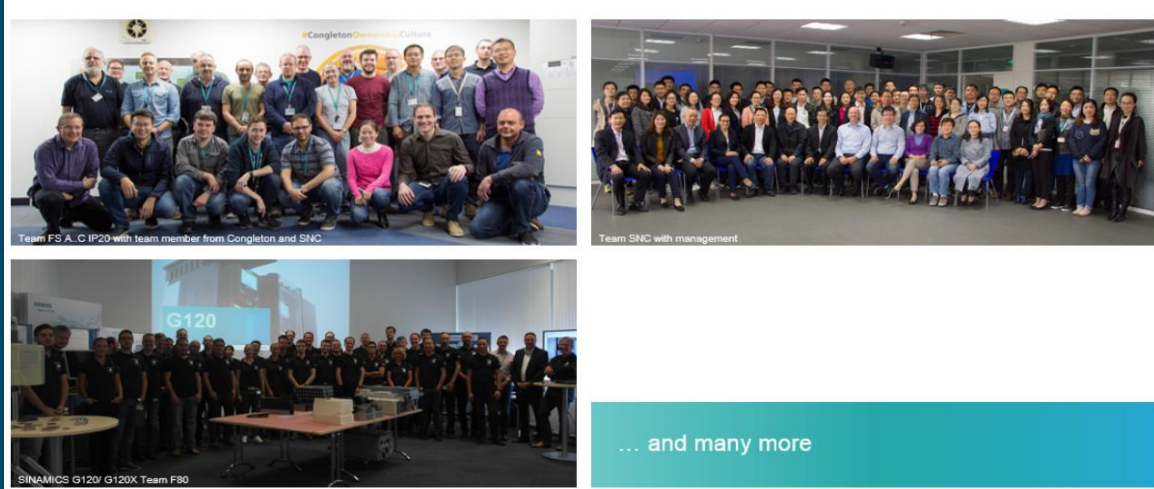


SINAMICS G120X
Dòng biến tần chuyên cho các ứng dụng
xử lý nước và HVAC

SINAMICS G120X - Biến tần chuyên cho xử lý nước và các ứng dụng HVAC

SIEMENS
Ingenuity for life

R&D teams



**Dải công suất
Cấp điện áp**

**: 0.75kW đến 630kW
: 230VAC/ 400VAC/ 690VAC**

Site Congleton, GB

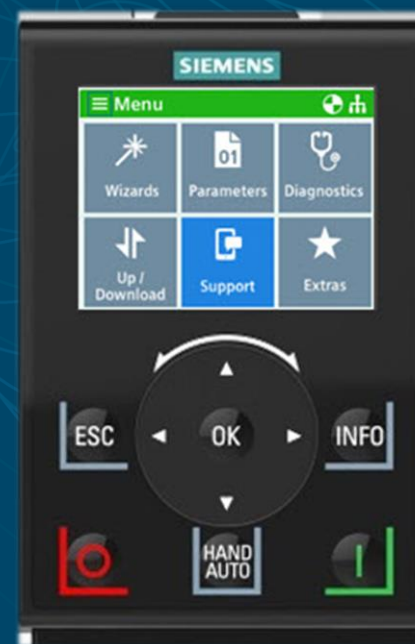
SINAMICS G120X dễ sử dụng và tiết kiệm thời gian



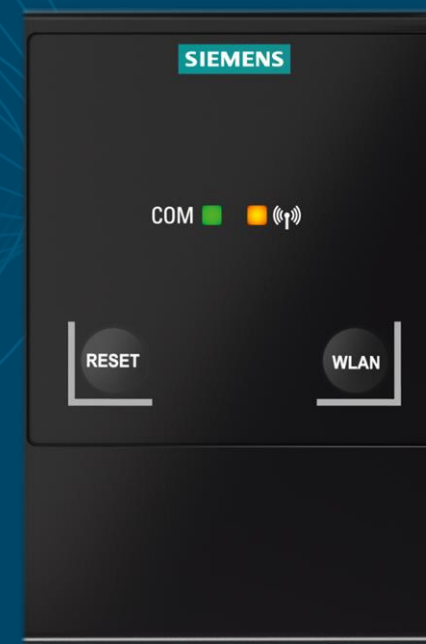
Sự đơn giản

Lợi ích:

- Dễ lựa chọn với công cụ DT-Configurator
- Sẵn sàng hoạt động: out-of-the-box
- Giao diện thân thiện với người dùng và cải tiến các cài đặt



IOP-2



SAM

Mô-đun SAM cho SINAMICS G120X

Tất cả những gì bạn cần làm chỉ diễn ra trong 1 phút...

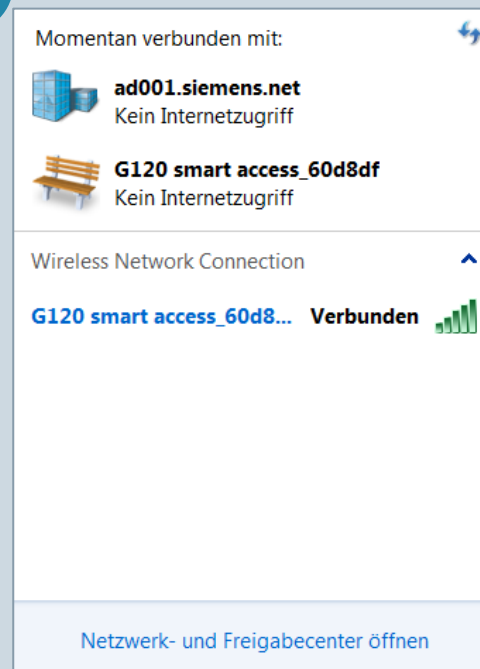


1



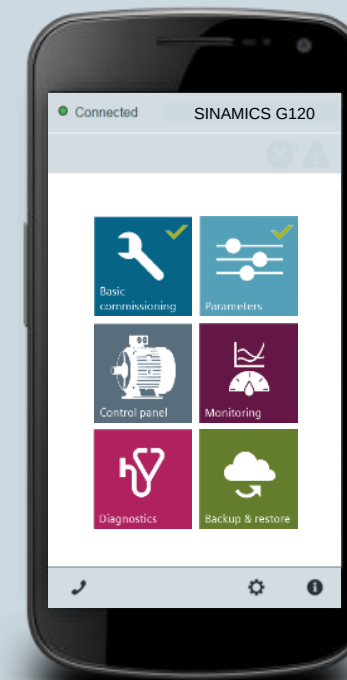
Lắp đặt Mô-đun Truy cập Thông minh vào biến tần G120X và mở nguồn

2



Tìm tên Wifi
“G120 smart access...”
(mật khẩu mặc định: 12345678)

3



Mở trình duyệt web và truy cập vào đường dẫn
“https://192.168.1.1”

4*

Bước 4: Thay đổi mật khẩu là bắt buộc cho lần truy cập đầu tiên

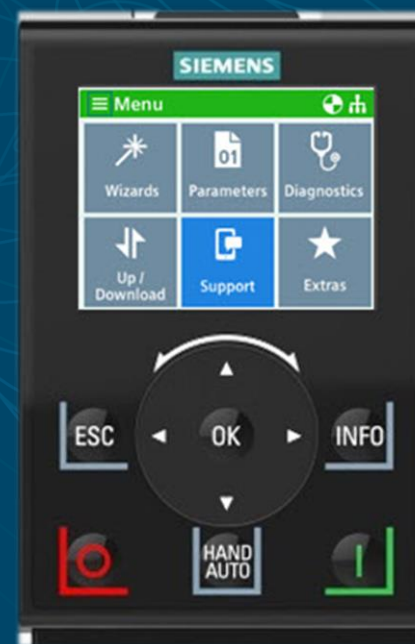
SINAMICS G120X dễ sử dụng và tiết kiệm thời gian



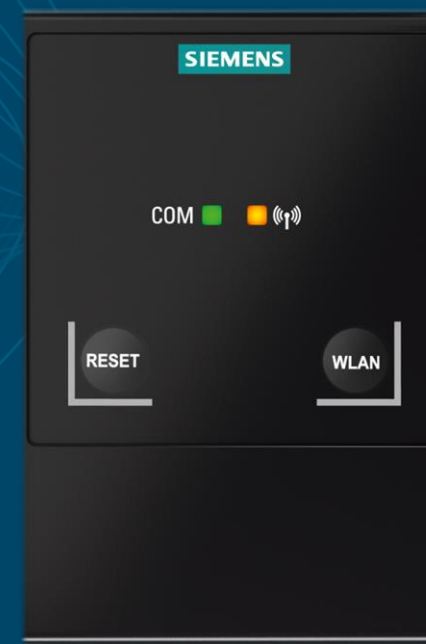
Sự đơn giản

Lợi ích

- Dễ lựa chọn với công cụ DT-Configurator
- Sẵn sàng hoạt động: out-of-the-box
- Giao diện thân thiện với người dùng và cải tiến các cài đặt



IOP-2



SAM

SINAMICS G120X giúp giảm chi phí nhờ vận hành hiệu quả và linh hoạt

SIEMENS
Ingenuity for life

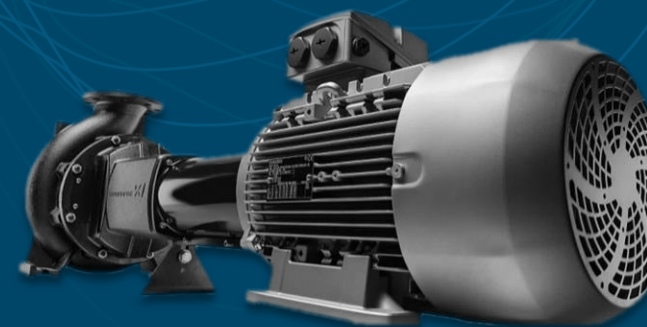


Tin cậy, bền bỉ
và hiệu quả

Lợi ích:

- Thân thiện với lưới điện, ít ảnh hưởng đến chất lượng điện năng
- Khả năng an toàn STO SIL 3 HW
- Khả năng làm việc trong môi trường khắc nghiệt
- Hỗ trợ động cơ hiệu suất cao

A
B
C

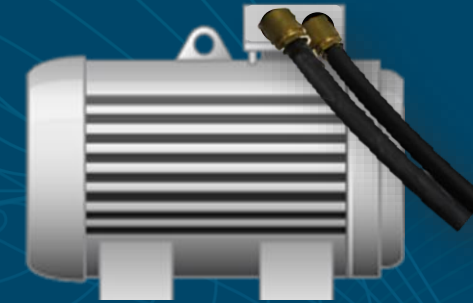


SRM/ Động cơ hiệu suất cao

SINAMICS G120X được tối ưu hóa cho ngành nước và các ứng dụng HVAC



Giải pháp chuyên biệt



C2: chiều dài cáp 150m

Lợi ích:

- Có thể sử dụng trong môi trường công nghiệp và dân dụng
- Tuân thủ chống nhiễu EMC với độ dài cáp dài
- Hỗ trợ nhiều chuẩn kết nối truyền thông
- Chức năng điều khiển bơm và quạt được tối ưu

G120X
Các tính năng
phần mềm



- + Đk nhiều bơm
- + Làm đầy đường ống
- + Làm sạch cánh bơm
- ⋮
- + Khởi động bơm
- + Đồng hồ thời gian thực
- + Chế độ báo chạy

SINAMICS G120X mang đến việc điều khiển tốt nhất cho bơm và quạt đảm bảo an toàn và tiết kiệm điện năng

Các chức năng phần mềm



SINAMICS G120X cùng với SINAMICS Connect giúp bạn giám sát toàn bộ hệ truyền động ở mọi nơi



Sẵn sàng cho số hóa

Lợi ích:

- Kết nối lên tới 8 biến tần cùng lúc/1 thiết bị
- Phân tích dữ liệu
- Dự đoán việc bảo trì
- Quản lý hệ thống tường minh



Phù hợp với SINAMICS CONNECT 300

G120X là biến tần cho xử lý nước và các ứng dụng HVAC, X cũng viết tắt cho...



Sự đơn giản

Tin cậy, bền bỉ
và hiệu quả

Giải pháp chuyên biệt

Sẵn sàng cho số hóa

Cảm ơn sự quan tâm theo dõi của quý vị!



Nguyễn Thành Duy

Chuyên viên tư vấn kỹ thuật

Ban Công Nghiệp Số

Siemens Việt Nam

Email: nguyen-thanh.duy@siemens.com

www.siemens.com.vn

www.facebook.com/Siemens.Vietnam