



- ◆ Sử dụng giao thức truyền thông Modbus TCP hoặc Modbus RTU
- ◆ Giao diện Ethernet, wifi, 4G, RS485
- ◆ Kết nối không giới hạn số lượng cảm biến và CT đo dòng tải
- ◆ Dễ dàng cấu hình và cài đặt

Mô tả chung

Thiết bị thu thập dữ liệu nhiệt độ từ cảm biến không dây. Sử dụng công nghệ wireless 2.4GHz với 16 kênh cho phép tốc độ truyền dữ liệu tối ưu.

Băng tần IMS được sử dụng miễn phí không cần cấp phép.

Tích hợp với trung tâm hoặc HMI theo chuẩn riêng hoặc chuẩn Modbus TCP hoặc Modbus RTU. Nhờ đó tăng khả năng linh hoạt trong các ứng dụng công nghiệp.

Kết nối vật lý truyền về trung tâm là dạng Ethernet RJ45 phổ thông. Dễ dàng kết nối. Dễ dàng cấu hình với web guide giao diện thân thiện, tích hợp sẵn trong thiết bị.

Thông số kỹ thuật

Chú ý: Phải chọn ít nhất một trong hai mục * và **.

Name	Details
Chức năng	Sẵn sàng tích hợp với các hệ thống giám sát hiện có tại trạm như phóng điện cục bộ (PD), giám sát khí hòa tan trong dầu (DGA), giám sát tổn hao điện môi (TD)... Định danh chi tiết tất cả các đối tượng giám sát, vị trí giám sát tạo thuận lợi nhất cho quá trình giám sát và vận hành. Hoạt động như một IEC 60870-5-104 master, hỗ trợ nhận dữ liệu trực tiếp từ SCADA và hiển thị (dạng số, chữ) cùng với nhiệt độ thu thập được, phục vụ công tác chẩn đoán, vận hành. Có khả năng kết nối với hệ thống SCADA.
Ethernet interface	(Option)*. RJ45 Dùng để cấu hình qua web guide Truyền dữ liệu về trung tâm Tích hợp với HMI
Wifi interface	(Option)**. Anten 2.4GHz 5dbm. Dùng để cấu hình qua web guide Truyền dữ liệu về trung tâm Tích hợp với HMI
4G interface	(Option). Micro simcard 4G LTE network Dùng để truyền dữ liệu về trung tâm
RS485	(Option) Modbus RTU Truyền dữ liệu về trung tâm Tích hợp với HMI
Số lượng sensor kết nối	Không giới hạn phần cứng. Giới hạn trong license. Mặc định tối đa 32 sensors.
Kích thước	Dài x Rộng x Cao: 93 × 84 × 24 (mm)
Trọng lượng	200gam

Đóng gói

- ◆ 01 gateway device
- ◆ 1 antenna wifi (option)
- ◆ 1 antenna 4G (option)
- ◆ 1 AC/DC 12V 1A adapter

Địa chỉ: Tầng 5A Tòa nhà Thủy Lợi 04
102 Nguyễn Xí - Phường Bình Thạnh - TP. HCM
Email: info@psts.co
Hotline: +84 367 886 248

