

FOCAL_E_SL

Thiết bị ghi dữ liệu

Sử dụng phương thức giao tiếp RS485 để kết nối. Giao tiếp dữ liệu với hệ thống giám sát thông qua mạng LAN, có thể thực hiện điều khiển và giám sát từ xa. Hệ thống mạng truyền tải dữ liệu trực quan, thuận tiện cho khách hàng theo dõi mọi lúc, mọi nơi.

Thiết bị có giải pháp cho phép lưu trữ tối thiểu 5 ngày đối với các bản tin cảnh báo và các thông số của Inverter trong trường hợp mất kết nối với hệ thống giám sát. Đồng bộ thời gian thực với hệ thống giám sát khi có kết nối trở lại.

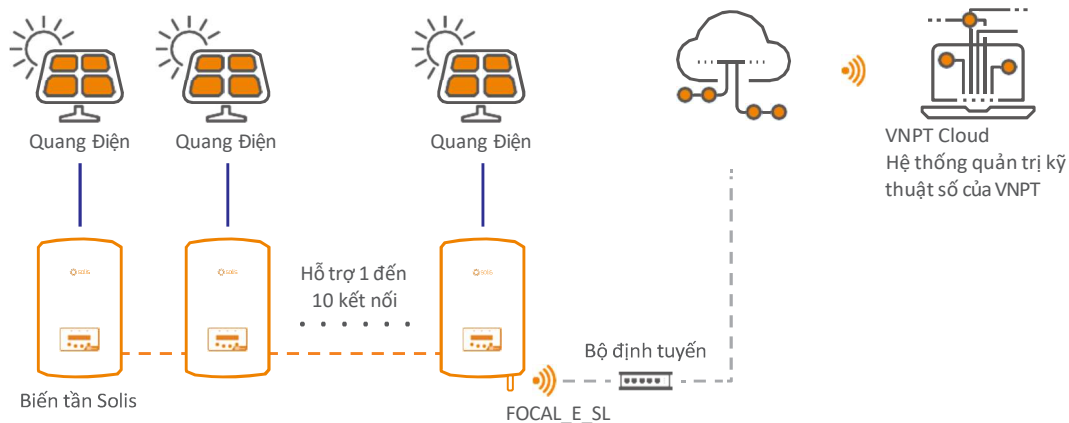
Đặc trưng:

- Hỗ trợ truyền thông LAN
- Cắm và chạy, lắp đặt nhanh chóng
- Cảnh báo lỗi, giám sát thời gian thực
- Đồng hồ báo trạng thái, dễ dàng hiển thị trạng thái làm việc
- Nút RESET, một phím để gửi dữ liệu, gỡ lỗi thuận tiện
- Hỗ trợ kết nối Bluetooth lân cận và gỡ lỗi
- Chỉ định một phím của địa chỉ biến tần, hiệu quả và tiết kiệm lao động



FOCAL_E_SL

Giải Pháp Giám Sát Thông Minh - FOCAL_E_SL



DC — Internet - - - Cáp truyền thông RS485 - - - Truyền thông 📶

Mô hình	FOCAL_E_SL (4 PIN)		FOCAL_E_SL (USB)
Truyền thông			
Loại thiết bị được hỗ trợ	Biến tần Solis		
Số biến tần đã được kết nối ⁽¹⁾	≤ 10		
Các khoảng thu thập dữ liệu	5 phút		
Đồng hồ báo trạng thái	3 đèn báo LED		
Giao diện giao tiếp	Cổng 4 chân bên ngoài	Cổng USB ngoài	
Giao tiếp Ethernet	Số tuyến × 1, 10 / 100 Mbps thích ứng, phạm vi truyền thông ≤ 100 m		
Giao tiếp vô tuyến	802.11b/g/n (2.4G) ⁽²⁾		
Giao tiếp gần cuối	BLE4.2		
Phương pháp cấu hình	APP / WEB		
Điện			
Điện áp hoạt động	DC 5 V (+ / -5%)		
Tiêu thụ điện năng hoạt động	≤ 2 W		
Môi trường			
Dải nhiệt độ môi trường vận hành	-30 ~ + 65°C		
Độ ẩm hoạt động	5% - 95%, Độ ẩm tương đối, không ngưng tụ		
Nhiệt độ lưu trữ	-40 ~ +70°C		
Độ ẩm lưu trữ	< 40%		
Độ cao so với mực nước biển tối đa để hoạt động	4000 m		
Cấp độ bảo vệ	IP65		

(1) Đầu tiên biến tần phải được kết nối trực tiếp bằng RS485. (2) Không hỗ trợ mạng Wi-Fi 5 GHz.