



Trạm thời tiết_dòng Mini_WatchDog 2000

Có thể kết nối tối đa 4 cổng cảm biến để nâng cấp trạm thời tiết. Bạn có thể tùy chỉnh hệ thống WatchDog của mình, sử dụng nhiều cảm biến khác nhau dựa trên dữ liệu mà bạn muốn thu thập và phân tích để có hệ thống tối ưu

- Hiệu suất, tính linh hoạt và độ chính xác tương tự như Trạm thời tiết 2000 Series
- Đo nhiệt độ, độ ẩm, ánh sáng lượng tử và hơn thế nữa (thay đổi theo mô hình)
- Tùy chỉnh Trạm Mini của bạn với 1 đến 4 cảm biến để đáp ứng nhu cầu của bạn
- Tùy chỉnh khoảng thời gian đo
- Nguồn pin 12 tháng (bao gồm bốn pin kiềm)

Làm thế nào để truy cập dữ liệu?

- 1. SpecConnect:** Giao tiếp không dây hoặc di động: Truy cập dữ liệu từ PC, máy tính bảng hoặc điện thoại của bạn
- 2. Direct Connect:** Tải từ trạm về PC của bạn. Yêu cầu phần mềm SpecWare 9
- 3. Data Shuttle:** Tải từ trạm về PC của bạn. Yêu cầu phần mềm SpecWare 9



Trạm thời tiết quan sát tầng trưởng thực vật WatchDog 2475

- Đo cường độ ánh sáng PAR, phân tích độ chiếu mỗi ngày, nhiệt độ không khí
- Đo đặc và ghi nhớ nhiệt độ khu vực, độ ẩm, điểm sương đồng thời theo dõi điều kiện nhà kính
- Tính toán và hiển thị nhiệt độ bình quân sáng tối
- Tính toán và hiển thị áp suất hơi

3686WD Model 2475 Trạm thời tiết WatchDog®

Trạm thời tiết đo nhiệt độ/ độ ẩm WatchDog 2450

- Đo nhiệt độ, độ ẩm tương đối, điểm sương
- Kết nối 2 tổ cảm biến

3684WD Model 2450 Trạm thời tiết WatchDog®



Trạm thời tiết kết nối cảm biến Model 2400

- Có thể kết nối với các cảm biến đo nhiệt độ, độ ẩm, độ quang hợp thực vật, mật độ sương
- Có thể kết nối tối đa 4 tổ cảm biến để nâng cấp trạm thời tiết

3685WD Model 2400 WatchDog® Weather Station



Trạm thời tiết đo nhiệt độ Model 2425

- Đo nhiệt độ
- Kết nối 3 tổ cảm biến

3683WD Model 2425 Trạm thời tiết WatchDog®

TÍNH NĂNG CỦA TRẠM THỜI TIẾT MINI WATCHDOG® 2000 SERIES

Cảm biến	2475	2450	2425	2400	Thông số kỹ thuật	Độ chính xác
Nhiệt độ không khí	✓	✓	✓	OPT	-40° to 257°F (-40° to 125°C)	±0.54°F at -40° to 185°F(±0.3°C at -40° to 85°C)
Độ ẩm tương đối	✓	✓			0% to 100%	±2% at 32° to 176°F(0° to 80°C)
Điểm sương	✓	✓			-99° to 140°F (-73° to 60°C)	±4°F (±2°C)
Ánh sáng lượng tử (PAR)	✓	OPT	OPT	OPT	0 to 2500 μmol·m ⁻² ·s ⁻¹	±5%
Cổng cảm biến ngoài	1	2	3	4		
Cổng có sẵn cho SMEC 300 Sensors	1	2	3	4		
Nhiệt độ hoạt động: -22 to 130°F (-30 to 55°C)						