

Máy Kaelus iVA

B PHÂN TÍCH CẤP VÀ ANTENNA

B phân tích cấp và Antenna dòng iVA là sản phẩm của Kaelus cho phép người dùng đo và xác định chính xác các chỉ số VSWR / suy hao phản xạ trong các hệ thống RF. Kết nối không dây cho phép đo lường linh hoạt bất cứ nơi đâu, mở ra những khả năng mới và quan trọng trong việc kiểm tra quét và kiểm tra thực địa. IVA là một module hoạt động bằng pin và có thể sử dụng khi cần xa với bộ kit máy tính bằng Bluetooth, điện thoại thông minh, máy tính xách tay...

ứng dụng:

- Đo và xác định chính xác các chỉ số VSWR
- Đo suy hao phản xạ, suy hao cable
- Giám sát pha
- Đo công suất

chức năng, tính năng:

- Kiểm tra quét tất cả các dải tần, làm giảm thiểu gian kiểm tra
- Đo chính xác quét VSWR
- Kết nối qua Bluetooth, usb, máy tính xách tay
- Kết nối trực tiếp với các thiết bị kiểm tra
- Sử dụng quy trình làm việc với tính năng gửi thông báo cáo iPA tới người dùng cho quy trình làm việc nhanh hơn, dễ dàng, hiệu quả.
- Dải tần RL có thể kết hợp với dải tần PIM.

Các thông số chính:

- Dải tần: 560 Mhz – 2700 Mhz
- Tần số phân giải: 1 KHz

- S i m o: 1 – 2191

Các chức năng:

- Return Loss: suy hao phản xạ
- Cable Loss: suy hao cáp
- DTF (Distance To Fault): khoảng cách tối thiểu
- Spectrum Monitor: giám sát phổ

Thông số:

- Điện áp đầu ra DC
- Chức năng suy hao phản xạ : 4.7W
- Chức năng truy vết : 4.7W
- Chức năng giám sát phổ : 3.7W
- Chức năng (không hoạt động): 0.6W
- Pin: 3.6V, 2350mAh, sử dụng khoảng 8h, nạp qua cổng USB

SUPPORT

- Có các chỉ số min, max, trung bình.
- Có thể tải tài liệu bài báo trên cùng một thời điểm so sánh phân tích.
- Chức năng Spectrum Monitor:
 - + Có thể đo được tín hiệu của nhiều nhà mạng khác nhau. Cho ra công suất của tín hiệu trong một khoảng thời gian, không phải là công suất trung bình hàng tháng.
 - + Maximum: 23dBm
- Hỗ trợ chức năng công suất trung bình hàng tháng.