

intermec AP2100 无线局域网 (AP) access point



Intermec MobileLAN access 2100

详细参数

长度: 355 毫米 (14.0)

高度: 95 毫米 (3.75)

宽度: 236 毫米 (9.3)

重量: 2.63 公斤 (5.8 磅)

输入电压: 100-240 VAC Auto Ranging Power Supply

输入功率: 15 瓦特; 可选择的 Heater, 附加 75 瓦特双重的无线发射, 包括了运行无线发射、无线网桥、DHCP 客户和伺候器、NAT 伺候器、RADIUS 伺候器。

无线局域网特性

IEEE 802.11b High Rate Wireless Radio

频率范围: 2.4 GHz (实际频率根据不同国家而定)

Radio Type: IEEE 802.11b High Rate (11 Mbps)

Modulation: Direct Sequence Spread

Spectrum (CCK, DQPSK, DBPSK)

Radio Power Output: 15 dBm

数据传输速度: 在每秒 11Mb、5.5Mb、2Mb 和 1Mb 之间自动调整数据传输速度

频道: 美国 (FCC) 11 频道, 欧洲 (ETSI) 13 频道, 其他国家根据地方性的规定。

Bit Error Rate: Better than 10⁻⁵

安全: IEEE 802.11 Wired Equivalent

WEP 标准加密: 提供 WEP64 及 WEP128 加密

网络信息

以太网接口: 10/100 BaseT

可选择 MT-RJ Fiber 接口 (新的)

以太网传输速率: 10/100Mbps

Filters: Protocol Filters - IP, IPX, NetBEUI, DECNET, AppleTalk, Other Broadcast Traffic Filters - IP, ARP, Novell RIP, SAP and LSP, Adjustable bandwidth allocation.

管理

管理接口: SNMP; Web browser-based manager; serial port, or Telnet via RF, serial and Ethernet.

SNMP Version1 Agent supporting:

SNMP Traps: Cold start, authorization violation, MobileLAN access point enterprise specification

SNMP MIBs: RFC 1213, RFC 1398, MobileLAN access point MIB

使用环境

标准单位: -25° to 70° C

Heater 选项: -30° to 70° C

保存温度范围: -40° to 70° C

湿度: (非浓缩) 10 到 90%比较湿度

工业封闭: IP54 (NEMA 4)