

Pacote de 25 Módulos de Assinante
Motorola Canopy Lite de 5,7 GHz



| | |
|--|--|
| Número de Parte Canopy | 5760SM |
| Descrição | Pacote de 25 módulos de assinante Canopy Lite de 5,7 GHz |
| Taxa de sinalização | 10 Mbps |
| Faixa típica de Linha de Vista (LOS) | 3,2 km (2 mi), 16 km (10 mi) com refletor |
| Velocidade útil agregada de transferência de dados típica | 512 kbps, 768 kbps em burst, 100 kbps com Taxa alocada de informação (CIR) |
| Faixa de Frequência | ISM, 5725-5850 MHz |
| Canais sem sobreposição | 6 |
| Largura do canal | 20 MHz |
| Tipo de modulação | Índice elevado e aperfeiçoado de modulação por deslocamento de frequência (FSK) de dois níveis para rejeição de interferências |
| Espaçamento de Canal | Configurável em incrementos de 5 MHz |
| Criptografia | Com capacidade de Padrão de Criptografia de Dados (DES) |
| Latência | 5 - 7 mseg |
| Relação de Portadora a interferência (C/I) | ~3dB a 10 Mbps, ~10dB a 20 Mbps a -65dBm |
| Sensitividade nominal do receptor (dbm típica) | -86 dBm |
| Ganho de antena (dB) | 7 dBi |
| Potência efetiva irradiada isotropicamente (EIRP) em dB | 30 dBm (48 dBm com refletor) |
| Potência efetiva irradiada isotropicamente (EIRP) em Watts | 1 Watts (63 Watts com refletor) |
| Potência DC (típica) | 0,3 A a 24 VDC = 7,2 W |
| Campo de radiação da antena | 3 dB de campo de radiação de antena com 60 graus de Azimuth e elevação |
| Período médio sem falhas (MTBF) | 40 anos |
| Temperatura | -40° C a +55° C (-40° F a +131° F) |
| Resistência ao vento | 190 km/hora (118 milhas/hora) |
| Dimensões (A x L x P) | 29,9 cm (11,75") x 8,6 cm (3,4") x 8,6 cm (3,4") |
| Peso | 0,45 kg (1 lb) |
| Método de acesso | Duplexação por divisão de tempo (TDD) / Acesso múltiplo por divisão de tempo (TDMA) |
| Interface | 10/100 Base T, half duplex, full duplex, taxa autonegociada (cumpre com a especificação 802.3) |
| Protocolos utilizados | IPV4, UDP, TCP, ICMP, Telnet, HTTP, FTP, SNMP |
| Gerenciamento de rede | HTTP, TELNET, FTP, SNMP Versão 2c |
| Certificação FCC | ABZ89FC5804 |
| Número de certificação da indústria do Canadá | 109W-5700 |
| NYCE | 0202CE08128 |