

Artikelnr.: 385523

AWK-1137C-JP-T - 802.11abgn Wireless Client, JP-Band, -40 bis 75C Betriebstemperatur

ab 460,30 EUR

Artikelnr.: 385523
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

802.11a/b/g/n Wireless Client, JP-Band, -40 bis 75°C Betriebstemperatur
WLAN-Schnittstelle WLAN-Standards: 802.11a/b/g/n; 802.11i Drahtlose Sicherheit Modulationsart: DSSS; OFDM; MIMO-OFDM Frequenzband für JP (20 MHz Betriebskanäle): 2,412 bis 2,484 GHz (14 Kanäle) 5,180 bis 5,240 GHz (4 Kanäle) 5,260 bis 5,320 GHz (4 Kanäle) 5,500 bis 5,700 GHz (11 Kanäle) Drahtlose Sicherheit: WEP-Verschlüsselung (64-Bit und 128-Bit) WPA/WPA2-Enterprise (IEEE 802.1X/RADIUS, TKIP, AES) WPA/WPA2-Personal Übertragungsrate: 802.11b: 1 bis 11 Mbps 802.11a/g: 6 bis 54 Mbps 802.11n: 6,5 bis 300 Mbps Sendeleistung für 802.11a: 23±1,5 dBm @ 6 bis 24 Mbps 21±1,5 dBm @ 36 Mbps 20±1,5 dBm @ 48 Mbps 18±1,5 dBm @ 54 Mbps Sendeleistung für 802.11n (5 GHz): 23±1,5 dBm @ MCS0/8 20 MHz 18±1,5 dBm @ MCS7/15 20 MHz 23±1,5 dBm @ MCS0/8 40 MHz 18±1,5 dBm @ MCS7/15 40 MHz Sendeleistung für 802.11b: 26±1,5 dBm @ 1 Mbps 26±1,5 dBm @ 2 Mbps 26±1,5 dBm @ 5,5 Mbps 25±1,5 dBm @ 11 Mbps Sendeleistung für 802.11g: 23±1,5 dBm @ 6 bis 24 Mbps 22±1,5 dBm @ 36 Mbps 20±1,5 dBm @ 48 Mbps 19±1,5 dBm @ 54 Mbps Sendeleistung für 802.11n (2,4 GHz): 23±1,5 dBm @ MCS0/8 20 MHz 17±1,5 dBm @ MCS7/15 20 MHz 23±1,5 dBm @ MCS0/8 40 MHz 17±1,5 dBm @ MCS7/15 40 MHz Empfangsempfindlichkeit für 802.11a (gemessen bei 5,680 GHz): Typ. -90 @ 6 Mbps Typ. -88 @ 9 Mbps Typ. -87 @ 12 Mbps Typ. -85 @ 18 Mbps Typ. -81 @ 24 Mbps Typ. -78 @ 36 Mbps Typ. -74 @ 48 Mbps Typ. -73 @ 54 Mbps Empfangsempfindlichkeit für 802.11n (5 GHz; gemessen bei 5,680 GHz): Typ. -69 dBm @ MCS7 20 MHz Typ. -70 dBm @ MCS15 20 MHz Typ. -64 dBm @ MCS7 40 MHz Typ. -66 dBm @ MCS15 40 MHz Empfangsempfindlichkeit für 802.11b (gemessen bei 2,437 GHz): Typ. -89 dBm @ 1 Mbps Typ. -89 dBm @ 2 Mbps Typ. -89 dBm @ 5,5 Mbps Typ. -88 dBm @ 11 Mbps Empfangsempfindlichkeit für 802.11g (gemessen bei 2,437 GHz): Typ. -88 dBm bei 6 Mbit/s Typ. -88 dBm @ 9 Mbps Typ. -88 dBm @ 12 Mbps Typ. -87 dBm @ 18 Mbps Typ. -84 dBm @ 24 Mbps Typ. -81 dBm @ 36 Mbps Typ. -77 dBm @ 48 Mbps Typ. -75 dBm @ 54 Mbps Empfangsempfindlichkeit für 802.11n (2,4 GHz; gemessen bei 2,437 GHz): Typ. -70 dBm @ MCS7 20 MHz Typ. -70 dBm @ MCS15 20 MHz Typ. -64 dBm @ MCS7 40 MHz Typ. -65 dBm @ MCS15 40 MHz WLAN-Betriebsmodus: Client, Client-Router, Slave, Sniffer Antenne: Extern, 2/2 dBi, omnidirektional Antennenanschlüsse: 2 RP-SMA-Buchsen Ethernet-Schnittstelle 10/100 BaseT(X) Ports (RJ45-Anschluss): 2 Standards: IEEE 802.3 für 10 BaseT IEEE 802.3u für 100 BaseT(X) IEEE 802.1Q für VLAN-Tagging Ethernet-Softwarefunktionen: Management: DHCP Server/Client, HTTP, IPv4, LLDAP, SMTP, SNMP v1/v2c/v3, Syslog, TCP/IP, Telnet, UDP, Proxy ARP, VLAN, Wireless Search Utility, MXview, MXconfig Routing: Portweiterleitung, Statische Route, NATS Sicherheit: HTTPS/SSL, RADIUS, SSH Zeitmanagement: NTP-Client, SNTP-Client Firewall Filter: ICMP, MAC-Adresse, IP-Protokoll, Port-basiert Serielle Schnittstelle Anschluss: DB9-Stecker Serielle Standards: RS-232, RS-422/485, RS-232/422/485 Betriebsmodi: Deaktiviert, Real COM, RFC2217, TCP Client, TCP Server, UDP Datenbits: 5, 6, 7, 8 Stoppbits: 1, 1.5, 2 Parität: Keine, Gerade, Ungerade, Leerzeichen, Mark Flusskontrolle: Keine, RTS/CTS, XON/XOFF Baudrate: 75 bps bis 921.6 kbps Serielle Datenspeicher: 256 KB Serielle Signale RS-232: Tx, Rx, RTS, CTS, DCD, GND, DTR, DSR RS-422: Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND RS-485-2w: Daten+, Daten-, GND RS-485-4w: Tx+, Tx-, Rx+, Rx-, GND LED-Schnittstelle LED-Anzeigen: SYS, LAN1, LAN2, WLAN, Serielle Eingangs-/Ausgangsschnittstelle Tasten: Reset-Taste Physikalische Eigenschaften Gehäuse: Metall IP-Schutzart: IP30 Abmessungen: 77,1 x 115,5 x 26 mm (3,04 x 4,55 x 1,02 Zoll) Gewicht: 470 g (1,03 lb) Montage: DIN-Schienen-Montage, Wandmontage (mit optionalem Kit) Leistungsparameter Eingangsspannung 9 bis 30 VDC Netzanschluss 1 abnehmbare 3-Kontakt-Klemmenleiste(n) Leistungsaufnahme 11,7 W (max.) Verpolungsschutz Unterstützt Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur: -40 bis 75°C (-40 bis 167°F) Lagertemperatur (im Lieferumfang): -40 bis 85°C (-40 bis 185°F) Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung: 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen EMC: EN 61000-6-2/-6-4, EN 55032/24 EMI: CISPR 22, FCC Teil 15B Klasse A EMS: IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 8 kV; Luft: 15 kV IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 10 V/m IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV IEC 61000-4-6 CS: 10 V IEC 61000-4-8 PFM Funk: EN 300 328, EN 301 489-1/17, EN 301 893, FCC ID SLE-1137C, ANATEL, MIC, NCC, SRRC, WPC, KC, RCM Straßenzfahrzeuge: E-Zeichen E1 Sicherheit: EN 60950-1, UL 60950-1 Schwingungen: IEC 60068-2-6 MTBF Zeit: 1.125.942 Stunden Normen: Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

