

Artikelnr.: 385455

AWK-1137C-EU - 802.11abgn-Wireless-Client, EU-Band, Betriebstemperatur 0 bis 60 °C

ab **420,86 EUR**

Artikelnr.: 385455
Versandgewicht: 0.50 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

802.11a/b/g/n Wireless Client, EU-Band, 0 bis 60°C Betriebstemperatur
WLAN-Schnittstelle- WLAN-Standards: 802.11a/b/g/n; 802.11i Drahtlose Sicherheit- Modulationsart: DSSS; OFDM; MIMO-OFDM- Frequenzband für EU (20 MHz Betriebskanäle):2,412 bis 2,472 GHz (13 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 Mbps802.11a/g: 6 bis 54 Mbps802.11n: 6,5 bis 300 Mbps- Sendeleistung für 802.11a:23±1,5 dBm @ 6 bis 24 Mbps21±1,5 dBm @ 36 Mbps20±1,5 dBm @ 48 Mbps18±1,5 dBm @ 54 Mbps- Sendeleistung für 802.11n (5 GHz):23±1,5 dBm @ MCS0/8 20 MHz18±1,5 dBm @ MCS7/15 20 MHz23±1,5 dBm @ MCS0/8 40 MHz18±1,5 dBm @ MCS7/15 40 MHz- Sendeleistung für 802.11b:26±1,5 dBm @ 1 Mbps26±1,5 dBm @ 2 Mbps26±1,5 dBm @ 5,5 Mbps25±1,5 dBm @ 11 Mbps- Sendeleistung für 802.11g:23±1,5 dBm @ 6 bis 24 Mbps22±1,5 dBm @ 36 Mbps20±1,5 dBm @ 48 Mbps19±1,5 dBm @ 54 Mbps- Sendeleistung für 802.11n (2,4 GHz):23±1,5 dBm @ MCS0/8 20 MHz17±1,5 dBm @ MCS7/15 20 MHz23±1,5 dBm @ MCS0/8 40 MHz17±1,5 dBm @ MCS7/15 40 MHz- Empfangsempfindlichkeit für 802.11a (gemessen bei 5,680 GHz):Typ. -90 @ 6 MbpsTyp. -88 @ 9 MbpsTyp. -87 @ 12 MbpsTyp. -85 @ 18 MbpsTyp. -81 @ 24 MbpsTyp. -78 @ 36 MbpsTyp. -74 @ 48 MbpsTyp. -73 @ 54 Mbps- Empfangsempfindlichkeit für 802.11n (5 GHz; gemessen bei 5,680 GHz):Typ. -69 dBm @ MCS7 20 MHzTyp. -70 dBm @ MCS15 20 MHzTyp. -64 dBm @ MCS7 40 MHzTyp. -66 dBm @ MCS15 40 MHz- Empfangsempfindlichkeit für 802.11b (gemessen bei 2,437 GHz):Typ. -89 dBm @ 1 MbpsTyp. -89 dBm @ 2 MbpsTyp. -89 dBm @ 5,5 MbpsTyp. -88 dBm @ 11 Mbps- Empfangsempfindlichkeit für 802.11g (gemessen bei 2,437 GHz):Typ. -88 dBm bei 6 Mbit/sTyp. -88 dBm @ 9 MbpsTyp. -88 dBm @ 12 MbpsTyp. -87 dBm @ 18 MbpsTyp. -84 dBm @ 24 MbpsTyp. -81 dBm @ 36 MbpsTyp. -77 dBm @ 48 MbpsTyp. -75 dBm @ 54 Mbps- Empfangsempfindlichkeit für 802.11n (2,4 GHz; gemessen bei 2,437 GHz):Typ. -70 dBm @ MCS7 20 MHzTyp. -70 dBm @ MCS15 20 MHzTyp. -64 dBm @ MCS7 40 MHzTyp. -65 dBm @ MCS15 40 MHz- WLAN-Betriebsmodus: Client, Client-Router, Slave, Sniffer- Antenne: Extern, 2/2 dBi, omnidirektional- Antennenanschlüsse: 2 RP-SMA-BuchsenEthernet-Schnittstelle- 10/100BaseT(X) Ports (RJ45-Anschluss): 2- Standards:IEEE 802.3 für 10BaseTIEEE 802.3u für 100BaseT(X)IEEE 802.1Q für VLAN-TaggingEthernet-Softwarefunktionen- Management: DHCP Server/Client, HTTP, IPv4, LLDP, SMTP, SNMPv1/v2c/v3, Syslog, TCP/IP, Telnet, UDP, Proxy ARP, VLAN, Wireless Search - Utility, MXview, MXconfig- Routing: Portweiterleitung, Statische Route, NAT- Sicherheit: HTTPS/SSL, RADIUS, SSH- Zeitmanagement: NTP-Client, SNTP-ClientFirewall- Filter: ICMP, MAC-Adresse, IP-Protokoll, Port-basiertSerielle 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- Serieller Datenspeicher: 256 KBserielle Signale- RS-232: TxD, RxD, 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-, GNDLED-Schnittstelle- LED-Anzeigen: SYS, LAN1, LAN2, WLAN, SeriellEingang-/Ausgangsschnittstelle- Tasten: Reset-TastePhysikalische 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-Schienenmontage, Wandmontage (mit optionalem Kit)Leistungsparameter- Eingangsspannung: 9 bis 30 VDC- Leistungsanschluss: 1 abnehmbare 3-Kontakt-Klemmenleiste(n)- Leistungsaufnahme: 11,7 W (max.)- Verpolungsschutz: UnterstütztUmgebungsgrenzwerte- Betriebstemperatur: 0 bis 60°C (32 bis 140°F)- Lagertemperatur (einschließlich Verpackung): -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 kVIEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 10 V/mIEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kVIEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kVIEC 61000-4-6 CS: 10 VIEC 61000-4-8 PFMF- Funk: EN 300 328, EN 301 489-1/17, EN 301 893, FCC ID SLE-1137C, ANATEL, MIC, NCC, SRRC, WPC, KC, RCM- Straßenfahrzeuge: E-Zeichen E1- Sicherheit: EN 60950-1, UL 60950-1- Schwingungen: IEC 60068-2-6MTBF -Zeit: 1.125.942 Stunden- Normen: Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

