

Artikelnr.: 385472

## AWK-3131A-M12-RTG-US-T - 802.11n-Eisenbahn Onboard Indoor Single Radio Access Point Client, M12, US-Band, IP

ab **1.213,61 EUR**

Artikelnr.: 385472  
Versandgewicht: 1.00 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

Moxa Industrial Rail Onboard Indoor Single Radio, 802.11n Access Point/Client w/ M12/QMA, US-Band & IP30 (Modell mit erweiterter Temperatur) Beschreibung Einführung Die AWK-3131A-RTG 2-in-1 Industrie-AP/Client-Geräte wurden speziell für die Zug-zu-Boden-Kommunikation entwickelt und können selbst bei einer Zuggeschwindigkeit von 120 km/h zuverlässig arbeiten. Das AWK-3131A-RTG erfüllt einen Teil der EN 50155-Spezifikationen für Betriebstemperatur, Eingangsspannung, Überspannung, ESD und Vibration und ist damit für eine Vielzahl von industriellen Anwendungen geeignet. Der AWK-3131A-RTG lässt sich einfach auf DIN-Schienen oder in Verteilerkästen installieren, und die Möglichkeit der DIN-Schienen-Montage, der weite Betriebstemperaturbereich und das IP30-Gehäuse mit LED-Anzeigen machen ihn zu einer bequemen und zuverlässigen Lösung für jede Anwendung in Schienenfahrzeugen. Erweiterte Sicherheit 64-Bit- und 128-Bit-WEP (Wired Equivalent Privacy) Aktivieren/Deaktivieren von SSID-Broadcasts Unterstützung von WPA/WPA2 (Wi-Fi Protected Access) und 802.11i IEEE 802.1X/RADIUS-Unterstützung Leistungsstarke Filter für die Zugangskontrolle Entwickelt für Train-to-Ground-Anwendungen Client-basierte Turbo-Roaming-Handover-Zeit < 150 ms bei 3 Kanälen mit WPA2 Controller-basierte Turbo-Roaming-Handover-Zeit (nur bei Verwendung mit dem WAC-1001 oder WAC-2004 verfügbar) < 50 ms bei 3 Kanälen mit WPA2 Mehrere Roaming-Parameter für unterschiedliche Installationsstrukturen und Antennentypen Funktionen- IEEE 802.11a/b/g/n-konform- M12-Antivibrationssteckverbinder- SC-Glasfaseranschluss- QoS (WMM) und VLAN für effizienten Netzwerkverkehr- Controller-basiertes Turbo-Roaming (weniger als 50 ms)- Erfüllt alle obligatorischen Prüfpunkte der EN 50155- Modelle für weite Temperaturbereiche verfügbar für Umgebungen von -40 bis 75°C

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

