

Artikelnr.: 385006

## F8926GW-FL - Lorawan Indoor-Gateway LoRaWan GPRS 2G3G4G

ab **359,36 EUR**

Artikelnr.: 385006  
Versandgewicht: 0.20 kg  
Hersteller: Four-Faith



### Produktbeschreibung

Four-Faith LoRaWAN Indoor Gateway F8926-GW- Das F8926-GW von Four-Faith ist eine drahtlose Kommunikationsbasisstation, die auf dem LoRaWAN-Protokoll basiert. Sie überträgt Daten von LoRaWAN-Terminals verschiedener Anwendungen über 3G/4G-Netzwerke oder Ethernet an den Cloud-Server.- Das Gateway F8926-GW verfügt über ein industrietaugliches Design mit einem hocheffizienten Industrie Prozessor und einem drahtlosen Modul sowie einem Watchdog-System, wodurch es für den industriellen Einsatz geeignet ist und auch in rauen Umgebungen stabil funktioniert.- Das LoRaWAN-Gateway F8926-GW ist für den industriellen Einsatz geeignet.Das LoRaWAN-Gateway F8926-GW entspricht dem standardmäßigen LoRaWAN-Protokoll und eignet sich für Endgeräte und Netzwerkservers, die mit diesem Protokoll kompatibel sind.- Das LoRaWAN-Gateway F8926-GW wird häufig im M2M-Bereich der IoT-Industriekette eingesetzt, einschließlich intelligenter Stromnetze, intelligenter Verkehrsmittel, industrieller Automatisierung usw.- Zertifizierung: CE- LoRa-Protokolle: LoRaWAN, LinkWAN- Empfangsempfindlichkeit: -142dbm @LoRa- Außengehäuse: Metall, Schutzart IP30- Standardanschlüsse: RS232, Ethernet WAN/LAN, Wi-Fi- CPU: industrietauglicher 32-Bit-Prozessor & Funkmodul- System: Watchdog-Design, Überspannungsschutz, stabiler Betrieb- Anwendungsszenarien: M2M-Bereiche der IoT-Industrie, intelligente Fabriken, etc.EIGENSCHAFTEN- Netzwerkstruktur Einfachsternförmige Netzwerktopologie und Unterstützung des Repeater-Modus- Protokoll LoRaWANTM- Klasse KlasseA, Klasse C- Band EU433, CN470-510, CN779-787, EU863-870, US902-928, AU915-928, AS923, KR920-923- Stadtkommunikation Entfernung3.5km- Ausgangsleistung 23±2dBm- Empfindlichkeit-142dBm@LoRa- Bandbreite 125kHz\ 250kHz \ 500kHz- Upstream-Kanal 8- Downstream-Kanal 1- Datenrate ADR- Arbeitsmodus Unterstützung von Voll- undDuplex und Halbduplex- Server Report MethodSupport 3G/4G or wired-ethernetANTENNA- Cellular 1\*StandardSMA female antenna interface, charakteristische Impedanz: 50?- LoRa 1\*StandardSMA-Buchsen-Antennenschnittstelle, Wellenwiderstand: 50?- WIFI 1\*Standard-SMA-Stecker-Antennenschnittstelle, Wellenwiderstand: 50?STROMVERSORGUNG- Standard 12V/1.5A- Bereich DC9-36VSTROMVERBRAUCH- Stand By Durchschnittsstrom?145mA@12V- Kommunikation TXD? 450mA@12V /RXD ? 390mA@12VPHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN- Abmessungen 157x97x25mm- Gewicht 510g- Gehäuse IP30SONSTIGE- Betriebstemperatur -35--+75°C- Lagertemperatur -40--+85°C- Relative Luftfeuchtigkeit 95%(nicht kondensierend)- Zertifizierungen CE

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

