

Ewon Flexy Erweiterungskarte – 4G Deutschland

Artikelnummer: FLB3205_00

Diese Karte erweitert die Konnektivität von Ewon Flexy mit einem 4G LTE-Modem für Nordamerika. Ideal für Feldanwendungen ohne kabelgebundenes Internet. Benötigt nur eine SIM-Karte mit Datentarif für die Talk2m-Cloud. Sichere VPN-Konnektivität für SCADA-Anwendungen, ohne dass eine feste IP-Adresse bereitgestellt werden muss. Kompatibel mit Ewon Flexy 10x, 20x Serie und 205.



Funktionen und Vorteile

✓ **Erstellen Sie Ihr eigenes Flexy-Gateway**

Halten Sie mit der Entwicklung der Kommunikationstechnologien Schritt und schützen Sie gleichzeitig Ihre Investition in das Gerät! Dank der Ewon Flexy-Erweiterungskarten ist dieses Gateway hochgradig modular und flexibel.



Ewon Flexy Erweiterungskarte – 4G Deutschland

Allgemeine

Nettobreite (mm)	22
Nettohöhe (mm)	79
Nettotiefe (mm)	82
Nettogewicht (g)	39.5
Verpackungsbreite (mm)	102
Verpackungshöhe (mm)	30
Verpackungstiefe (mm)	95
Gewicht inkl. Verpackung (g)	61
Betriebstemperatur °C Min.	-25
Betriebstemperatur °C Max.	+60
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	+70
Inhalt der Lieferung	Dieses Produkt besteht aus folgenden Komponenten: einer elektronischen Erweiterungsplatine, die in eine Kunststoff-Frontplatte eingesetzt und in einer ESD-Plastiktüte verpackt ist, die mit einem gelben Aufkleber versiegelt ist, rechtliche Hinweise in Papierversion und einen Karton.
Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)	Antenne
Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3

Identifizierung und Status

Produkt-ID	FLB3205_00
Modellcode	02401



Ewon Flexy Erweiterungskarte – 4G Deutschland

Identifizierung und Status

Nachfolger	FLB3208_00
Vorgänger	FLB3202_01
Herkunftsland	Belgien
HS-Code	8517790000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	1x Antennenanschluss: SMA-F-Buchse
Enthält Batterie	Nein

Wireless-Funktionen

Antennenanschluss	SMA
Antenne	Nicht enthalten
Mobilfunkstandards	Unsere Modem-Flexy-Erweiterungskarten FLB3208, FLB320A, FLB3209 und FLB3271 werden nur unterstützt, wenn die Flexy-Basiseinheit Firmware-Version 14.8s0 oder höher verwendet.
Frequenzen & Bänder	4G: B2 (1900), B4 (AWS1700), B5 (850), B12 / B13 (700) MHz 3G: B2 (1900), B5 (850) MHz Automatischer Fallback auf 3G

Zertifizierungen und Standards

Produktzertifikate	UL, PTCRB, FCC, IC
PTCRB	Ja
Umgebung	Temperatur - Betrieb und Lagerung geprüft nach: IEC 60068-2-1 Kältetest, IEC 60068-2-2 Trockenwärmetest, IEC 60068-2-14 Temperaturänderung, IEC 60068-2-30 Zyklischer Feuchtwärmetest
Vibration und Stoßfestigkeit	Vibration und Schocks geprüft nach: IEC 60068-2-27 Bumps, IEC 60068-2-64 Vibration (breitbandig zufällig), IEC 60068-2-6 Vibration (sinusförmig)
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung
Sonstige Zertifizierungen	Kompatibilität mit AT&T-Netzwerken