# Ewon Flexy Erweiterungskarte – 3 USB-Anschlüsse

**Artikelnummer: FLB3601_00**

Diese Karte erweitert die Konnektivität von Ewon Flexy mit 3 USB-Anschlüssen und bietet OEMs und Systemintegratoren eine zusätzliche Möglichkeit, eine Verbindung zu Geräten herzustellen. Viele kleine Automatisierungsgeräte verwenden mittlerweile USB statt seriell für die Programmierung. Die 3-Port-USB-Karte ist eine 2.0-Version mit voller Geschwindigkeit und unterstützt bis zu 10 USB-Verbindungen. Kompatibel mit 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 – 3 USB-Anschlüsse

## Allgemeine

| | |
|---|---|
| **Nettobreite (mm)** | 22 |
| **Nettohöhe (mm)** | 79 |
| **Nettotiefe (mm)** | 74 |
| **Nettogewicht (g)** | 35.5 |
| **Verpackungsbreite (mm)** | 102 |
| **Verpackungshöhe (mm)** | 30 |
| **Verpackungstiefe (mm)** | 95 |
| **Verpackungsgewicht (g)** | 57 |
| **Betriebstemperatur °C Min.** | -25 |
| **Betriebstemperatur °C Max.** | +60 |
| **Lagertemperatur °C Min.** | -30 |
| **Lagertemperatur °C Max.** | +70 |
| **Isolation** | Die Erdungs-GND-Isolierung ist Aufgrund des USB-Steckerdesigns auf 500 V begrenzt |
| **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)** | USB-Stick |
| **Gehäusematerialien** | Kunststoff |
| **Verpackungsmaterial** | Karton |
| **Garantie (Jahre)** | 3 |

## Identifizierung und Status

| | |
|---|---|
| **Produkt-ID** | FLB3601_00 |

# Ewon Flexy Erweiterungskarte – 3 USB-Anschlüsse

## Identifizierung und Status

| | |
|---|---|
| **Modellcode** | 02601 |
| **Herkunftsland** | Belgien |
| **HS-Code** | 8517790000 |
| **Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)** | EAR99 |

## Physikalische Merkmale

| | |
|---|---|
| **Anschlüsse / Eingang / Ausgang** | 3x USB-Anschlüsse: Stecker: Typ-A-Buchse, Strombegrenzung: Jeder Anschluss hat seine eigene Strombegrenzung von 500 mA. Die globale Strombegrenzung auf der Platine beträgt 500 mA, Port-Aktivierung: Alle Ports werden zusammen aktiviert/deaktiviert 4x LEDs: 1 globaler Status, 1 für jeden Portstatus. |

## Sicherheit und Schutz

| | |
|---|---|
| **Sicherheitsstandards** | null |

## Zertifizierungen und Standards

| | |
|---|---|
| **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 Unterlegkeil** | 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** | Giteki, Japan |