

## Ewon Cosy+ 4G APAC

Artikelnummer: EC7133M\_00MA

Das Ewon Cosy+ Gateway stellt eine sichere VPN-Verbindung zwischen der Maschine (SPS, HMI oder andere Geräte) und dem Remote-Techniker her. Die Verbindung erfolgt über Talk2m, einen hochsicheren industriellen Cloud-Dienst. Der Ewon Cosy+ macht den industriellen Fernzugriff so einfach und sicher wie nie zuvor!



*Industrielles VPN-Gateway für den sicheren Fernzugriff auf Maschinen*

### Funktionen und Vorteile

- ✓ **Erfolgreiche Remote-Konnektivität in allen Situationen**  
Der Ewon Cosy+ bietet mehrere Konnektivitätsoptionen für einen erfolgreichen Einsatz in jeder Situation.
- ✓ **Maximierung der Maschinenverfügbarkeit und Produktivität**  
Der industrielle Fernzugriff ermöglicht es Ihnen, die Maschinenverfügbarkeit zu verbessern und die betriebliche Effizienz zu steigern.
- ✓ **Sparen Sie ganz einfach Zeit und Geld**  
Sparen Sie ganz einfach Zeit und Geld
- ✓ **Sicherheit auf dem neuesten Stand der Technik**  
Eingebaute Hardware-Sicherheit (Secure Element). ISO 27001-zertifiziert, LAN-Trennung von Maschinen und mehr.
- ✓ **Einfach - keine IT-Kenntnisse erforderlich**  
Unkomplizierte Einrichtung, um Maschinen in wenigen Minuten IIoT-fähig zu machen. Nicht-intrusive ausgehende Verbindungen.
- ✓ **Effizientes Konnektivitätsmanagement**  
Verwalten Sie alle Aspekte Ihrer Konnektivität von einem einzigen Ort aus (industrieller Cloud-Service Talk2m).
- ✓ **Skalierbare Lösung, die sich an Ihre Bedürfnisse anpasst**  
Cosy+ und Talk2m bieten eine hervorragende Skalierbarkeit - fügen Sie so viele Geräte und Benutzer hinzu, wie Sie benötigen.
- ✓ **Erfolgreiche weltweite Vernetzung**  
Profitieren Sie von der zuverlässigen globalen Infrastruktur von Talk2m mit einem erweiterten Service Level Agreement.



## Identifizierung und Status

Produkt-ID	EC7133M_00MA
Modellcode	04402
Vorgänger	EC6133F
Herkunftsland	Belgien
HS-Code	8517699000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	5A992.c

## Allgemeine

Nettobreite (mm)	42
Nettohöhe (mm)	117
Nettotiefe (mm)	105
Nettogewicht (g)	225
Verpackungsbreite (mm)	168
Verpackungshöhe (mm)	45
Verpackungstiefe (mm)	148
Verpackungsgewicht (g)	289.5
Betriebstemperatur °C Min.	-25
Betriebstemperatur °C Max.	+60
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	+70
Eingangsspannung (V)	12-24 VDC +/-20%, LPS



## Allgemeine

<b>Stromanschluss</b>	9-polig
<b>Konfiguration</b>	Webbasierte Konfiguration: Eingebettete Weboberfläche mit Einrichtungsassistenten für Konfiguration und Wartung (keine zusätzliche Software erforderlich). Basisauthentifizierung (Login/Passwort) und Sitzungskontrolle für die Sicherheit.
<b>Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)</b>	Antenne
<b>Montage</b>	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
<b>Gehäusematerialien</b>	Kunststoff
<b>Verpackungsmaterial</b>	Karton
<b>Garantie (Jahre)</b>	3

## Physikalische Merkmale

<b>Anschlüsse / Eingang / Ausgang</b>	1xDO: Open drain (MOSFET) 200 mA; Isolierung 1,5 kV,
<b>WAN-Spezifikation</b>	bis zu 3 Ports, 10/100 Mb Ethernet.
<b>LAN-Spezifikation</b>	bis zu 4 Ports, 10/100 Mb Ethernet

## Wireless-Funktionen

<b>Antennenanschluss</b>	SMA
<b>Antenne</b>	Nicht enthalten
<b>Frequenzen &amp; Bänder</b>	4G: B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B18, B19, B20, B25, B28, B38, B39, B40, B41. 3G: B1, B2, B4, B5, B6, B8, B19. Automatischer Fallback auf 3G

## Zertifizierungen und Standards

<b>Umgebung</b>	Temperatur - Betrieb und Lagerung geprüft nach: IEC 60068-2-1 Kälteprüfung IEC 60068-2-2 Prüfung bei trockener Hitze IEC 60068-2-14 Temperaturänderung IEC 60068-2-30 Zyklische Prüfung feuchter Wärme
<b>Vibration und Unterlegkeil</b>	Vibrationen und Stöße getestet nach: IEC 60068-2-27 Unebenheiten IEC 60068-2-64 Vibration (breitbandig zufällig) IEC 60068-2-6 Schwingung (sinusförmig)
<b>WEEE-Kategorie</b>	IT- und Telekommunikationsausrüstung
<b>Sonstige Zertifizierungen</b>	Giteki T