

## Ewon Cosy+ 4G NA

Artikelnummer: EC7133K\_01MA

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**  
Optimieren Sie die Kosten, indem Sie unnötige Servicefahrten vermeiden. Verbessern Sie das Wohlbefinden und die Produktivität von Ingenieuren.
- ✓ **Sicherheit auf dem neuesten Stand der Technik**  
Integrierte Hardware-Sicherheit (Secure Element). ISO 27001-zertifiziert, Geräte-LAN-Trennung 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.



Allgemeine	
Nettobreite (mm)	42
Nettohöhe (mm)	117
Nettotiefe (mm)	105
Nettogewicht (g)	223.5
Verpackungsbreite (mm)	168
Verpackungshöhe (mm)	45
Verpackungstiefe (mm)	148
Verpackungsgewicht (g)	289
Betriebstemperatur °C Min.	-25
Betriebstemperatur °C Max.	+60
Lagertemperatur °C Min.	-30
Lagertemperatur °C Max.	+70
Eingangsspannung (V)	12-24 VDC +/-20%, LPS
Stromanschluss	9-polig
Konfiguration	Webbasierte Konfiguration: Eingebettete Weboberfläche mit Einrichtungsassistenten für Konfiguration und Wartung (keine zusätzliche Software erforderlich). Basisauthentifizierung (Login/Passwort) und Sitzungskontrolle für die Sicherheit.
Nicht inbegriffen (im Lieferumfang)	Antenne
Montage	DIN rail mount (bracket included), Wall mount
Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton



## Allgemeine

Garantie (Jahre)	3
------------------	---

## Identifizierung und Status

Produkt-ID	EC7133K_01MA
Vorgänger	EC6133H_00MA
Herkunftsland	Litauen
HS-Code	8517699000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	5A992.c
Einkauf mehrerer ERP-Systeme	25

## Physikalische Merkmale

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

## Wireless-Funktionen

Antennenanschluss	SMA
Antenne	Nicht enthalten
Frequenzen & Bänder	4G: B2, B4, B5, B12, B13, B14, B66, B71. 3G: B2, B5. Automatischer Fallback auf 3G. Nicht kompatibel mit Verizon- und AT&T-Netzwerken.

## Zertifizierungen und Standards

Umgebung	Temperatur - Betrieb und Lagerung geprüft nach: IEC 60068-2-1 Kalttest IEC 60068-2-2 Prüfung trockener Hitze IEC 60068-2-14 Temperaturänderung IEC 60068-2-30 Zyklische Prüfung feuchter Wärme
Vibration und Unterlegkeil	Vibrationen und Stöße getestet nach: IEC 60068-2-27 Unebenheiten IEC 60068-2-64 Vibration (breitbandig zufällig) IEC 60068-2-6 Schwingung (sinusförmig)
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung